

EDUCAÇÃO INCLUSIVA NO ENSINO DE FÍSICA PARA SURDOS: ENSINO-APRENDIZAGEM E DIVULGAÇÃO CIENTÍFICA DE MÃOS DADAS

Vitória Gleice Araújo Silva ¹, Rafael de Brito Cipriano ², Robson de Moraes Alves ³, Mylene Ribeiro Moura Miranda ⁴

RESUMO

Este projeto visa uma continuação do estudo da Língua Brasileira de Sinais, LIBRAS, no ensino de física na região do Maciço do Baturité. A primeira etapa ocorreu de março a julho de 2017 (Edital PIBIC-EM 01/2017) e nos concentramos no mapeamento de sinais específicos para termos técnicos e conceitos físicos. Interagimos com dois alunos surdos de Ocara, CE, e acabamos por entender melhor a situação dos surdos no ensino médio desta região. Foi observado que os sinais de física não são conhecidos, onde podemos apontar dois motivos: a falta de intérprete na sala de aula e pouca fluência na LIBRAS, pois os surdos normalmente se apropriam desta língua com idade já avançada. Assim, percebendo a necessidade da divulgação destes sinais entre a comunidade surda do Maciço e, conseqüentemente, da divulgação científica na língua materna destes alunos para que eles se apoderem dos sinais e do letramento científico, surgindo a proposta de continuação deste projeto. A bolsista, nesta nova etapa, se aprofundou em conceitos físicos de ótica geométrica e realizou experimentos no Laboratório de ensino de física da UNILAB para apresentar estes conteúdos e experimentos a outros discentes surdos. Também foi realizado um seminário dentro da disciplina de ótica do curso de Licenciatura em Física, para instrução dos futuros professores sobre os sinais específicos desta disciplina. Aqui, relatamos nossa experiência e testemunhos dos sujeitos que participaram da divulgação científica em LIBRAS. É unânime a sensibilização causada pelas atividades da bolsista tanto no aprendizado de física dos alunos surdos quanto na perspectiva de ouvintes, futuros professores de física.

Palavras-chave:

Inclusão. Ensino de Física. LIBRAS.

¹ Escola Brunilo Jacó, Redenção, Discente, e-mail: vitoria.gleice.a.s@gmail.com

² UFC, Letras-Libras, Discente, e-mail: ciprianorb@hotmail.com

³ Unilab, NUASE, TAE, e-mail: robsondemoraesalves@unilab.edu.br

⁴ Unilab, ICEN, Docente, e-mail: mylene.rmm@gmail.com