

IX SEMANA DA PEDAGOGIA

O ENSINO DE QUÍMICA PARA ESTUDANTES COM TRANSTORNO ESPECTRO AUTISTA: UM ESTUDO EXPLORATÓRIO

BOTAZINI MARTINS, Gerliane ¹

Resumo

O presente trabalho tem como objetivo identificar as potencialidades e desafios enfrentados pelo professor de química ao lecionar em sala de aula regular e inclusiva que tem estudantes com TEA. O interesse por essa temática surgiu a partir de vivências com um estudante que tem esta especificidade durante a realização do estágio obrigatório do curso de Licenciatura em Química. A realização desta pesquisa se deu nas aulas de química de uma escola pública situada no município de São Mateus – ES, onde havia uma estudante com TEA matriculada. Trata-se de um estudo de natureza exploratória e utiliza como percursos metodológicos a pesquisa bibliográfica, observações em sala de aula, bem como a realização de entrevistas. Para a pesquisa bibliográfica, a princípio, foi estabelecido como base de dados as publicações do Encontro Nacional de Ensino de Química (ENEQ) e do Encontro Nacional de Pesquisa em Educação em Ciências (ENPEC), mas posteriormente ampliou-se as buscas para as revistas Química Nova e Química Nova na Escola. No que diz respeito às observações em sala de aula, estas consistiram no acompanhamento das aulas de química por aproximadamente dois meses e no registro de todos os acontecimentos presenciados em diário de bordo. As entrevistas, por sua vez, foram feitas com o professor regente de química e pedagoga da unidade escolar, a fim de conhecer suas trajetórias históricas, suas percepções sobre a inclusão e sobre a escolarização da aluna com TEA. Os dados permitiram identificar as dificuldades enfrentadas pelo professor, como a falta de recursos didáticos que impacta negativamente no ensino para de alunos com autismo. Por fim, o trabalho mostrou que há espaço e necessidade de mais pesquisas sobre ensino de química para alunos com transtorno do espectro autista.

Palavras-chave: TEA. Ensino de Química. Professor. Estudantes.

¹ Graduada do curso de Licenciatura em química no Centro Universitário Norte do Espírito Santo. Universidade Federal do Espírito Santo. E-mail: gerliane.botazini@edu.ufes.br