

Sessão 35
Educação, Comunicação e Tecnologia A

280

ANÁLISE DOS LIVROS DIDÁTICOS DE QUÍMICA EXPERIMENTAL. *Simone Bomacha Tomasi, Jose Vicente Lima Robaina, Tales Leandro Costa Martins (orient.) (ULBRA).*

Este trabalho faz parte do projeto: “O Uso do Laboratório no Ensino de Química”, e tem por objetivo a análise de livros de química contendo atividades experimentais, voltados para o ensino em laboratórios. As análises visam identificar as principais estruturas de apresentação das práticas com foco nas metodologias empregadas e o apoio ao professor sobre a forma de desenvolver essas abordagens. Como características a ser discutidas estão a linguagem, incluindo a utilização de termos técnicos, a descrição do procedimento destacando os itens materiais utilizados, o uso dos reagentes e as técnicas trabalhadas e por último, as indicações das experiências quanto ao nível escolar e sugestões de metodologia de trabalho para o professor. Os resultados parcialmente obtidos indicaram que os livros pesquisados de uma maneira geral possuem boa apresentação desses itens, mas observa-se que nenhum deles interage com o professor.