



UNIVERSIDADE ESTADUAL
VALE DO ACARAÚ
Centro de Ciências Exatas
e Tecnologia



GOVERNO DO
ESTADO DO CEARÁ
Secretaria da Ciência, Tecnologia
e Educação Superior

**Centro de Ciências Exatas e Tecnologia (CCET)
Universidade Estadual Vale do Acaraú (UVA)
Curso de Química**

**Título: HISTÓRIA DA QUÍMICA: UM ESTUDO DE CASO DE SUA
APLICAÇÃO EM UMA ESCOLA DA REDE PÚBLICA DE ENSINO DE
SOBRAL**

Autora: REGINA FERREIRA GOMES

Orientador: Murilo Sérgio da Silva Julião

RESUMO

A relevância da história da Química tem sido defendida por muitos autores devido à grande contribuição que esta pode conferir ao ensino de Química, se proporcionado as mudanças necessárias à sua inclusão no currículo. Este trabalho busca verificar em que medida o ensino de história da Química já se desenrola nas escolas, especificamente no ensino médio, bem como diagnosticar a qualidade de sua abordagem e dos materiais utilizados para tal, e as principais dificuldades enfrentadas pelos docentes no desafio de abordar o tema. O estudo de caso foi realizado em uma escola da rede pública de ensino de Sobral e se desenvolveu a partir da aplicação de questionários, nos quais foram investigados professores e estudantes acerca do tema em discussão. Foi realizada também a análise do livro didático utilizado por professores e estudantes. Os resultados apontam para a prática já efetiva da inserção da história da Química no currículo do ensino médio da escola, mas também para a enorme precariedade e insipiência da abordagem do assunto e dos materiais didáticos utilizadas para esse fim.

Palavras-chave: História da Química. Aplicação.