

HISTÓRIA E LÉXICO DA QUÍMICA: DESAFIOS E OPORTUNIDADES

V Congresso Online Nacional de Química, 1ª edição, de 19/06/2023 a 22/06/2023

ISBN dos Anais: 978-65-5465-023-6

DOI: 10.54265/PYDU3374

PEREIRA; LORENA DANTAS¹, NETO; HENRIQUE CANANOSQUE²

RESUMO

INTRODUÇÃO: As modificações no campo da ciência acompanham as transformações linguísticas, as quais estão conectadas às mudanças na sociedade. Sendo assim, uma investigação atenta ao histórico do léxico da química permite notar as especificidades dos contextos nos quais os termos específicos desta área de estudo foram sendo organizados. A formação da terminologia química implica na configuração da linguagem científica, deste modo, cabe salientar a importância de rever os textos e documentos que serviram de base ao vocabulário em uso na contemporaneidade comparando a diversidade e adequação de cada época.

OBJETIVOS: Aproximar estudos do léxico à história da química; evidenciar documentos e períodos preponderantes para a terminologia atual; destacar aspectos relevantes dos textos selecionados em consonância com a reflexão proposta.

MÉTODOS: Esta breve revisão de literatura utilizou os descritores “léxico e história da química” na base de dados *Google Scholar* e indicações de profissionais. A seleção dos textos na base de dados ocorreu com o aproveitamento dos primeiros na listagem excluindo os que se distanciavam do tema exposto. Foi realizada a análise temática considerando as peculiaridades dos pressupostos apresentados.

RESULTADOS: A partir dos artigos e tese selecionados, foi feita a análise temática observando os diversos documentos, nacionalidades e períodos; bem como a contribuição de cada um para o cenário científico atual. Desta maneira evidenciaram-se as contribuições do *Méthode de Nomenclature Chimique* por Guyton de Morveau, Lavoisier, Fourcroy e Berthollet no século XVIII; do *Diccionario de ideas afines y elementos de tecnología* de Eduardo Benot no século XIX; e do *Diccionario Nacional* da Espanha no século XIX, que serviram como base para o desenvolvimento da linguagem científica da época. A consolidação desse léxico contribuiu para alavancar a comunicação científica considerando que as ideias e a linguagem adotada até a composição de tais documentos não eram muito sistematizadas e restritas a poucos estudiosos. Ademais, foram explanadas as inquietações a respeito da afrocentricidade, arqueologia e ensino de química.

CONCLUSÃO: Observar a história da química é essencial para compreender a situação e os desafios existentes na atualidade. Dar atenção ao léxico constitui valorizar a língua materna e perceber o caminho percorrido até aqui como também verificar as influências anteriores. Além disso, por meio dos textos acadêmicos encontrados nota-se que ainda é escassa a produção científica acerca de léxico e história da química no Brasil, entretanto, oportuniza um segmento a ser desenvolvido.

PALAVRAS-CHAVE: linguagem científica, nomenclatura química, terminologia

¹ Universidade do Estado do Mato Grosso (UNEMAT) Campus Alta Araguaia, lorenadantas_p@hotmail.com

² Universidade Estadual Paulista (UNESP) Campus de Bauru, osqueneto@hotmail.com