

Apresentação

Em 1764 nascia em Congonhas do Campo, Minas Gerais, Vicente Coelho de Seabra Silva Telles, mais conhecido por Vicente Seabra. Em sua adolescência ele estudou no Seminário de Mariana, onde foi aluno de um notável professor de filosofia natural, o Cônego Luís Vieira da Silva. Este professor possuía uma das principais bibliotecas particulares do Brasil colonial, com cerca de 800 volumes, um bom número deles de ciência.

Depois de sua iniciação científica no Brasil, Seabra foi para a Universidade de Coimbra, em Portugal, aos dezenove anos, em 1783. Lá ele se graduou em Filosofia Natural e Medicina e tornou-se professor da universidade. Ele veio a desenvolver uma carreira científica de grande importância, publicando vários livros e memórias. Seabra foi o autor do primeiro tratado de química moderna em língua portuguesa, os *Elementos de Química*, publicados em 1788-90, em que revela conhecer praticamente todos os autores da época, ao mesmo tempo propondo e realizando experimentos originais numa série de tópicos científicos os mais variados. Além disso, publicou uma *Dissertação sobre o Calor*, que é o texto fundador de Termodinâmica em português. Ele também foi o autor da *Nomenclatura Química Portuguesa*, em boa parte até hoje usada.

Seabra faleceu prematuramente em Portugal, com 40 anos incompletos, em 1804. Bastam os itens arrolados para demonstrar a importância científica desse mineiro do século XVIII na ciência. Infelizmente, seu nome e sua obra resvalaram para o esquecimento, exceto para alguns especialistas, num fenômeno tão comum no Brasil em relação a sua memória histórica. É a recuperação desta memória que pretende o presente simpósio.

Realização:



Apoio:



Comissão Organizadora:

Carlos Alberto Lombardi Filgueiras (coordenador)
Eduardo Nicolau dos Santos
Geraldo Magela de Lima
Luciano Andrey Montoro

UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS



Simpósio Comemorativo

250 Anos de Nascimento
VICENTE COELHO DE SEABRA
Congonhas do Campo (1764) - Coimbra (1804)

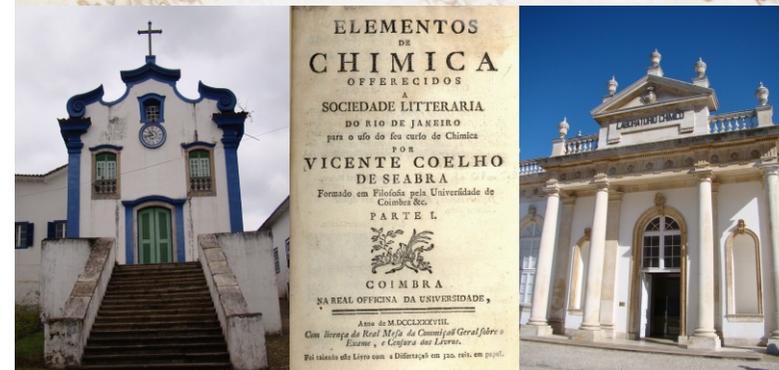
11 A 14 DE NOVEMBRO DE 2014

Departamento de Química - UFMG

Belo Horizonte / MG - Brasil

Informações:

<http://simteq.qui.ufmg.br>



11 de Novembro (Terça-Feira)

19h00 – Abertura

19h30 – Conferência de Abertura

Carlos Alberto Lombardi Filgueiras (UFMG)

Vicente Seabra, o primeiro químico moderno no mundo lusófono.

12 de Novembro (Quarta-Feira)

8h30 – 9h30: **Luiz Carlos Villalta** (UFMG)

Atmosfera e leituras coimbrãs na passagem do século XVIII para o século XIX.

9h35 – 9h55: Café

10h00 – 11h00: **Ronei Clécio Mocellin** (UFPR)

Afinidades químicas ou a parte da química "mais suscetível de tornar-se uma ciência exata": Guyton de Morveau em português.

11h05 – 12h00: Debate

12h00 – 14h00: Almoço

14h00 – 15h00: **Ildeu de Castro Moreira** (UFRJ)

A propagação das novas ideias da filosofia natural no século XVIII luso-brasileiro.

15h05 – 15h25: Café

15h30 – 16h30: **António Marinho Amorim da Costa** (Universidade de Coimbra)

Cultivar a química para aperfeiçoar a agricultura, o comércio e as artes.

16h40 – 17h40: Debate

PROGRAMAÇÃO

Local:

Auditório Aluísio Pimenta / Anexo I
Departamento de Química - UFMG

13 de Novembro (Quinta-Feira)

8h30 – 9h30: **Márcia Helena Mendes Ferraz**

(PUC/SP)

As ciências modernas na Universidade de Coimbra enquanto reflexo da nova organização enciclopédica do século XVIII.

9h35 – 9h55: Café

10h00 – 11h00: **Cláudia Beatriz Heynemann**

(Arquivo Nacional)

Ideias científicas e cultura letrada no setecentos luso-brasileiro.

11h05 – 12h00: Debate

12h00 – 14h00: Almoço

14h00 – 15h00: **Ricardo Vieira Martins**

(CEFET/RJ)

A modernidade necessária aos homens das armas em Portugal no século XVIII.

15h05 – 15h25: Café

15h30 – 16h30: **Teresa Cristina de Carvalho**

Piva (UCL/RJ)

A ciência na defesa do Rio de Janeiro no século XVIII.

16h40 – 17h40: Debate

14 de Novembro (Sexta-Feira)

8h30 – 9h30: **Júnia Ferreira Furtado** (UFMG)

Súditos de um império ilustrado: a Real Academia das Ciências de Lisboa, os naturalistas e a capitania de Minas Gerais.

9h35 – 9h55: Café

10h00 – 11h00: **Fernando José Gomes**

Landgraf (IPT/USP)

O engenheiro metalurgista José Bonifácio.

11h05 – 12h00: Debate

12h00 – 14h00: Almoço

14h00 – 15h00: **Fernando José Luna de**

Oliveira (UENF)

Notas para um estudo genealógico da Nomenclatura Chimica Portuguesa (1801).

15h05 – 15h25: Café

15h30 – 16h30: **Luiz Carlos Soares** (UFRJ)

A ilustração inglesa: moderação, reformismo e influência na Europa continental.

16h40 – 17h40: Debate

17h45: Encerramento

18h00: Coquetel



Programa de Pós-Graduação
DEPARTAMENTO DE QUÍMICA - UFMG

www.qui.ufmg.br/pg/