



# QA<sup>3</sup>

## 6ª Escola de Verão em Química

Salvador, BA, 14 a 17 de fevereiro de 2011

UFBA - Campus de Ondina - PAF 3

[www.escoladeveraoga3.ufba.br](http://www.escoladeveraoga3.ufba.br)



International Year of  
**CHEMISTRY**  
2011

### PROGRAMAÇÃO

#### 14/02/2011 (segunda-feira)

##### 15h às 17h30min – Entrega de material

Pavilhão de Aulas da Federação 3 – PAF 3 (Auditório)

UFBA – Campus da Ondina

##### 18h30min – Abertura

Dr. Jailson Bittencourt de Andrade (UFBA)

Coordenador do Núcleo de Pesquisas em Química Analítica da Bahia – NQA

##### 19h – Conferência de abertura

##### A amostra: o calcanhar de Aquiles dos Químicos Analíticos

Dr. Sérgio Luis Costa Ferreira (UFBA)

#### 15/02/2011 (terça-feira)

##### 08h – 10h – Cursos

##### 10h30min – 12h30min – Conferência

##### A definir

##### 14h – 17h10min – Simpósio

##### Alimentos e energia: competição ou sinergia?

Dr. Leonardo Sena Gomes Teixeira - Coord. (UFBA)

##### 17h30min – 19h – Conferência empresa

##### A definir

#### 16/02/2011 (quarta-feira)

##### 08h – 10h – Cursos

##### 10h30min – 12h30min – Conferência

##### Oportunidades Químicas na Agroenergia

Prof. Dr. Antonio Salvio Mangrich (UFPR)

##### 14h00min – 17h10min – Sessão Coordenada

##### Resultados Recentes de Grupos de Pesquisa (Projetos NQA-BA, INCT E&A e BTS)

Dr. Wilson Araújo Lopes – Coord. (UFBA)

##### 17h30min – 19h – Conferência empresa

##### A definir

#### 17/02/2011 (quinta-feira)

##### 08h – 10h – Cursos

##### 10h30min – 12h30min – Conferência

##### Diversidade e importância econômica de algas marinhas, com ênfase nos representantes do litoral da Bahia

Dr. Carlos Wallace do Nascimento Moura (UEFS)

##### Workshop INCT E&A (Instituto Nacional de Ciência e Tecnologia de Energia e Ambiente)

##### 15h30min – 16h – Abertura

Dr. Jailson Bittencourt de Andrade (UFBA)

Coordenador do INCT E&A

##### 16h – 16h30min – Área de Energia

Prof. Dr. Antonio Salvio Mangrich (UFPR)

##### 16h30min – 17h – Área de Química Analítica

Dr. Sérgio Luis Costa Ferreira (UFBA)

##### 17h – 17h30min – Área de Motores e interação com o Setor Industrial

Dr. Ednildo Andrade Torres (UFBA)

##### 17h30min – 18h – Divulgação

Dr. Wilson Araújo Lopes (UFBA)

##### 18h – Encerramento

#### CURSOS (40 vagas por curso)

Período: 15 a 17/02/2011 - Horário: 08 às 10h

##### Nº TÍTULO / MINISTRANTE(S)

##### 01. Síntese de substâncias bioativas com aplicações em saúde humana e agronegócios

Dr. Silvio do Desterro Cunha (UFBA)

Dr. Mauricio Moraes Victor (UFBA)

Dra. Valéria Belli Riatto (UFBA)

##### 02. HR-CS AAS: fundamentos e aplicações

Dra. Maria Goreti Rodrigues Vale (UFRGS)

##### 03. Espectrometria de massas com plasma indutivamente acoplado (ICP-MS): fundamentos e aplicações

Dr. Daniel Lázaro Gallindo Borges (UFSC)

##### 04. Química forense

Dr. Rogério Matheus Vargas (Polícia Federal)

##### 05. Eletroforese capilar: fundamentos e aplicações

Dr. Walter Nei Lopes dos Santos (UNEB)

##### 06. Química da glicerina

Dr. Claudio Jose de Araujo Mota (UFRJ)

##### 07. A química da atmosfera e as mudanças climáticas

Dra. Pérola de Castro Vasconcelos (USP)

Dra. Gisele Olímpio da Rocha (UFBA)

##### 08. Cromatografia gasosa e líquida bidimensional abrangente

Dra. Elina Bastos Caramão (UFRGS)

##### 09. Análise de pesticidas: da amostragem a validação

Dr. Haroldo Dórea (UFS)

##### 10. Análise Multivariada Aplicada a Amostras Ambientais

Dr. Anderson Santos Souza (UFBA)

#### PROMOÇÃO:



#### PATROCÍNIO:



#### APOIO:



#### SECRETARIA EXECUTIVA / INFORMAÇÕES:

Programa de Pós-Graduação em Química - Instituto de Química da UFBA  
Telefone: (0\*\*71) 3283--6805; Fax: (0\*\*71) 3235-5166 - E-mail: [pgquim@ufba.br](mailto:pgquim@ufba.br)  
Rua Barão de Jeremoabo, s/n - Campus de Ondina - 40170-115 - Salvador - BA