

---

## Dia 6 de agosto de 2014

---

### 14 as 18 horas – Sala 103 – 1º andar

Curso Pré-evento 1 – **Gestão de Resíduos de Laboratórios.**

Ministrante: Prof. **Robério Fernandes Alves de Oliveira** – Consultor / ABQ.

### 14 as 18 horas – Auditório

Curso Pré-evento 2 – **Aplicação da Magia da Química para a Sustentabilidade do Ensino.**

Ministrante: Profa. **Maria Alcione Almeida de Souza** – CRQ-X / ACQ.

### 16:00 as 18 horas – Foyer

Abertura da Secretaria

Novas inscrições e retirada de material dos pré-inscritos.

### 18:30 as 19:30 horas – Auditório

Abertura Oficial.

### 19:30 as 20:30 horas – Auditório

Palestra 1: **A sustentabilidade no ensino.**

Palestrante: Prof. Dr. **Reinaldo Camino Bazito** – USP.

Apresentador: Prof. Dr. **Antonio Carlos Magalhães** – UFC / ABQ-CE.

---

## Dia 7 de agosto de 2014

---

### 8 as 9:30 horas – Foyer

Pôsteres: **Apresentação dos trabalhos 3907 a 4153.**

Coordenadores: Profa. Dra. **Maria Goretti de Vasconcelos Silva** – UFC e Prof. **Roberio Fernandes Alves de Oliveira** – Consultor / ABQ.

### 9:30 as 10:50 horas – Auditório

Comunicação Oral: **Trabalhos selecionados:**

Sessão com a presença dos autores. Entrega de Certificados.

**Trabalho 4085** - O processo de arrematação e a naturalização do ser químico - **Gustavo Pricinotto** – UEL, PR.

**Trabalho 4175** - Ensino dos gases sob uma abordagem contextualizada - **Júlio Maza Conda** – UVA, CE.

**Trabalho 4063** - Formação de professores indígenas voltada para promover alfabetização científica e tecnológica - **Marcelo Franco Leão** – UNEMAT, MT.

**Trabalho 4038** - Elaboração, desenvolvimento e aplicação de uma experimentoteca interdisciplinar para ciências naturais - **Taisa Salazar Queiroz** – UFMA, MA.

**Trabalho 4255** – Identificação de açúcares redutores pela reação de Benedict como prática pedagógica para o ensino de química - **Tatiana Alves Toledo** – IF SUDESTE, MG.

Coordenador: Prof. Dr. **Airton Marques da Silva** – UECE / UFC / ABQ.

### 11 as 11:50 horas – Auditório

Palestra 2: **Formação de professores para a sustentabilidade do ensino.**

Palestrante: Prof. Dr. **Agnaldo Arroio** – FE-USP / ABQ.

Apresentador: Prof. Dr. **Alvaro Chrispino** – CEFET-RJ / ABQ.

### 12 horas

Intervalo

**13:30 as 14:20 horas – Auditório**

Palestra 3: **Química e educação ambiental: Uma experiência no ensino superior.**

Palestrante: Profa. Dra. **Karine dos Santos** - IFPI.

Apresentadora: Profa. Dra. **Maria Goretti de Vasconcelos Silva** – UFC.

**14:30 as 16:20 horas – Auditório**

Painel 1: **A importância das olimpíadas de ciências para o ensino.**

Participantes: Prof. Dr. **José David M. Vianna** – UFBA.

Prof. Dr. **João Lucas Marques Barbosa** – UFC.

Prof. Dr. **Sergio Maia Melo** – FUNCAP / ABQ.

Moderador: Prof. Dr. **Antonio Carlos Magalhães** – UFC / ABQ-CE.

**16:30 as 18:15 – Auditório**

Painel 2: **Alternativas para o ensino baseado na sustentabilidade.**

Palestrantes: Prof. Dr. **Alvaro Chrispino** – CEFET-RJ / ABQ.

Prof. Dr. **Jesus Brabo** – UFPA / ABQ-PA.

Prof. Dr. **Gil Anderi da Silva** – EP-USP.

Moderador: Prof. Dr. **Airton Marques da Silva** – UECE / UFC / ABQ.

---

---

## Dia 8 de agosto de 2014

---

---

**8 as 9:30 horas – Foyer**

Pôsteres: **Apresentação dos trabalhos de 4154 a 4382.**

Sessão com a presença dos autores.

Coordenadores: Prof. Dr. **Ary Marques da Silva** – PADETEC e Profa. Dra. **Maria Mozarina Beserra Almeida** – UFC.

**9:30 as 10:50 horas – Auditório**

Comunicação Oral: **Trabalhos selecionados:**

**Trabalho 3961** - Objetos virtuais de aprendizagem para dispositivos móveis: Analisando aplicativos para modelagem molecular - **Jose Auri Pinheiro** - UFC, CE.

**Trabalho 4217** - Difusão dos princípios da química verde na formação docente - **Marilei Casturina Mendes** – IFPR, PR.

**Trabalho 4222** - O pensamento do ciclo de vida como suporte à avaliação da sustentabilidade da extração do alumínio - **Haroldo Araripe Carvalho de Alencar** – UFPI, PI.

**Trabalho 4233** - Educação ambiental na produção de horta escolar com resíduos orgânicos e inorgânicos - **Pedro Campelo de Assis Junior** – UNINORTE-LAUREATE, AM.

**Trabalho 4139** - Explore seu banheiro: o uso de jogos e métodos eletrônicos interativos para comunicar conceitos e informações sobre química verde - **Jennifer Ruth Dodson** – UNIVERSITY OF YORK, Londres.

Coordenador: Prof. Dr. **Antonio Carlos Magalhães** – UFC / ABQ-CE.

**11 as 11:50 horas – Auditório**

Palestra 4: **Pesquisa em Sustentabilidade na Educação Química.**

Palestrante: Prof. Dr. **Cristiano de Almeida Cardoso Marcelino Junior** – UFRPE.

Apresentadora: Profa. Dra. **Maria Mozarina Beserra Almeida** – UFC.

**12 horas**

Intervalo

**13:30 as 14:20 horas – Auditório**

Palestra 5: **Temáticas CTS na formação de professores de química: Contribuições para posturas sustentáveis.**

Palestrante: Prof. Dr. **Jorge Cardoso Messeder** – IFRJ-Nilópolis / ABQ.

Apresentadora: Profa. Dra. **Maria Goretti de Vasconcelos Silva** – UFC.

14:30 as 16:20 horas – Auditório

Painel 3: **A sustentabilidade do ensino de química através da EAD.**

Palestrantes: Prof. Dr. **Henrique Sérgio Lima Pequeno** - UFC Virtual.

Prof. Dr. **Luiz Gonzaga de França Lopes** – UFC.

Profa. Dra. **Solange de Oliveira Pinheiro** – UECE.

Moderador: Prof. Dr. **Julio Carlos Afonso** – IQ-UFRJ / RQI.

16:30 horas – Auditório

Encerramento