



# SEMANA DO QUÍMICO

05 a 09/06

**Abertura** Dia 05, 19:30h - Local: Auditório Central

**Palavra da Direção Geral** – Prof. Fabiano Marinho

**Palavra da Direção de Ensino Superior** – Prof. Robson Mascarenhas

**Palavra da Direção de Ensino** – Profa. Danielle Martins

**Palavra da Comissão Organizadora** – Profa. Kamilla Barreto

## Palestra 1

Prof. Dr. Giovanne de Sousa Monteiro (IF Sertão-PE, campus Petrolina)

**Tema: Sistema de Dessalinização via Osmose Inversa**

Sorteios/ Coffee break

Dia 07 - 19:00h

## Palestra 2 - Local: Auditório Central

Prof. MSc. Marcelo Franco Leão (IFMT campus Confresa)

**Tema: Ser Professor de Química: Investigando a Própria Prática**

Dia 09 - 17:00h

## Palestra 3 - Local: Auditório Central

Profa. MSc. Ana Caroline Lustosa de Melo Carvalho (IFMA campus Pedreiras)

**Tema: Biocatálise: Uso de Lipases na Síntese de Fármacos**

## Palestra de Encerramento - 19:00h

Local: Auditório Central

Profa. Dra. Leopoldina Veras Camelo (IF Sertão-PE campus Petrolina)

**Tema: A Importância da Formação de Professores para a Educação Básica**

Sorteios/ Coffee break

## Arraiá do Químico

### Cursos:

**Interação de Substâncias Ativas com Complexo**

**Polieletrólito**

Dr. Douglas Britto (Embrapa Semiárido)

Público: Curso Superior – 15 vagas – CH 20h

**Local: Sala E1 Laboratório Seg à Sex – 14:00h às 18:00h**

**Cromatografia Gasosa: Aspectos Teóricos e Práticos**

Prof. Dr. Diego de Quadros Melo (IF Sertão-PE campus Petrolina)

Público: Curso Superior – 15 vagas – CH 20h

**Local: Auditório de Química – Seg à Sex – 18:00h às 22:00h**

Oficinas:

Tarde

### Oficina 1 – Fitoquímica no Semiárido Nordestino

Dia 06, 14:00h – 18:00h – 20 vagas –

**Local: Auditório de Química e Laboratório de Química Orgânica e Bioquímica**

Profa. Dra. Edigênia Cavalcante da Cruz Araújo (UNIVASF)

**Obs. Uso de bata e sapatos fechados**

### Oficina 2 – Atividades Experimentais com Materiais

**Alternativos para Aulas de Ciências Naturais no Ensino Fundamental**

Dia 07, 14:00h – 18:00h – 20 vagas –

**Local: Laboratório de Físico-química**

Prof. MSc. Marcelo Franco Leão – (IFMT campus Confresa)

**Obs. Uso de bata e sapatos fechados**

### Oficina 3 – Estratégias de Produção de Texto

Dia 07, 14:00h – 18:00h – 30 vagas –

**Local: Laboratório de Informática B18**

Profa. MSc. Vera Lucia Santos Alves (IF Sertão-PE campus Floresta)

### Oficina 4 - Programa Origin e Calculadora Científica

Dia 08, 14:00h – 18:00h – 22 vagas

**Local: Laboratório de Informática da Química**

Profa. Dra. Anayla dos Santos Sousa (IF Sertão-PE campus Floresta)

Noite

### Oficina 5 – Atividades Experimentais com Materiais

**Alternativos para Aulas de Ciências Naturais no Ensino Fundamental**

Dia 06, 18:00h – 22:00h – 20 vagas

**Local: Laboratório de Físico-química**

Prof. MSc. Marcelo Franco Leão (IFMT campus Confresa)

**Obs. Uso de bata e sapatos fechados**

### Oficina 6 – Elaboração de Materiais Didáticos Inclusivos

Dia 08, 18:00h – 22:00h – 20 vagas –

**Local: Sala E 01**

Alexandra da Silva Fonseca, Bruno Alexandre da Silva,

Nayane Maria Cavalcanti Rodrigues (Alunos do PIBID Química Petrolina)

Na sexta-feira, todos com roupa junina!!!

