

**Universidade Estadual do Norte Fluminense Darcy Ribeiro - UENF**

**Professora: Gabriela Espirito Santo de Abreu**

**Curso: A natureza da matéria e os modelos atômicos iniciais (até Thomson)**

## **PLANO DE AULA**

### **TEMA**

A matéria e suas propriedades e Modelos atômicos

### **OBJETIVOS**

Ensinar aos alunos o conceito de matéria e suas propriedades, e iniciar os estudos sobre os modelos atômicos.

### **CONTEÚDO**

A matéria e suas propriedades

- Matéria;
- Substância pura e mistura;
- Corpo e objeto;
- Fenômenos físicos e químicos;
- Propriedades da matéria.

Modelos atômicos

- Introdução;
- Modelo atômico de Dalton
- Modelo atômico de Thomson

### **METODOLOGIA**

- O conteúdo explicado com o objetivo de associar o conteúdo currículo com a realidade do aluno;
- Utilizar recursos tecnológicos.

## **AVALIAÇÃO**

Os alunos serão avaliados semanalmente.

## **REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS**

FELTRE, Ricardo. Fundamentos de Química: vol. único. 4<sup>a</sup>.ed. São Paulo: Moderna, 2005.