



Docente: VANIA RASTELLY SOUZA

Univ. Est. de Feira de Santana

Sem.: 20161

Campus: UEFS

Curso: ENGENHARIA DE ALIMENTOS

Código	Componente Curricular	Créditos	Horas
EXA414	FÍSICO-QUÍMICA I	0	60

**PRÉ-REQUISITOS**

Curso	Currículo	Componente Curricular
ENGENHARIA DE ALIMENTOS		CÁLCULO DIFER. E INTEGRAL II E
ENGENHARIA DE ALIMENTOS		QUÍMICA GERAL E INORGÂNICA I
ENGENHARIA DE ALIMENTOS	Bacharel	CÁLCULO DIFER. E INTEGRAL II E
ENGENHARIA DE ALIMENTOS	Bacharel	QUÍMICA GERAL E INORGÂNICA I

**PRÉ-REQUISITO PARA**

Curso	Currículo	Componente Curricular
ENGENHARIA DE ALIMENTOS		FÍSICO-QUÍMICA II
ENGENHARIA DE ALIMENTOS	Bacharel	FÍSICO-QUÍMICA II

Metodologia

## Período na grade curricular

03

## Vigência do plano

20161

## Referências Básicas

ATKINS, P. W. Físico-Química, Tradução da sexta edição, Ed. LTC, volume I. &#x0D;  
CASTELLAN, G. W. Físico-Química, Tradução da segunda edição, Ed. Ao Livro Técnico S. A. MOORE, W. S. Físico-Química, Tradução da quarta edição, Ed. EDUSP/ Edgard Blucher.

## Referências Complementares

## Conteúdo Programático

## Objetivo

Data \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_

Docente \_\_\_\_\_

**Aprovado pelo Colegiado**

Data: \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_

Coordenador(a): \_\_\_\_\_



Ementa

Estado gasoso. Equilíbrios físicos. Equilíbrio químico. Cinética química. Termodinâmica dos sistemas reais, especialmente de sistemas em fluxo. Aplicações.

Avaliação

Data \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_

Docente \_\_\_\_\_

**Aprovado pelo Colegiado**

Data: \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_

Coordenador(a): \_\_\_\_\_