

R E S O L U Ç A O N° 18/70

Aprova nova Departamentalização e Curriculos dos cursos de Engenharia Química e Química Industrial do Instituto de Química.

O REITOR da Universidade Federal de Sergipe no uso de suas atribuições legais e estatutárias, e de acordo - com a decisão do Conselho do Ensino e da Pesquisa, de 30 de novembro de 1970;

R E S O L V E:

Art: 1º - Aprovar a seguinte Organização Departamental do Instituto de Química para 1971:

DEPARTAMENTO DE QUÍMICA ANALÍTICA, GERAL E INORGÂNICA:

1. Química Geral
2. Química Inorgânica
3. Química Analítica I
4. Química Analítica II
5. Química Analítica III
6. Química Analítica IV
7. Físico - Química I
8. Físico - Química II
9. Físico - Química III
10. Mineralogia I
11. Mineralogia II

DEPARTAMENTO DE QUÍMICA ORGÂNICA:

1. Fundamentos de Química Orgânica
2. Química Orgânica I

3. Química Orgânica II
4. Química Orgânica III
5. Fundamentos de Bio-química.

DEPARTAMENTO DE TECNOLOGIA

1. Tecnologia Inorgânica I
2. Tecnologia Inorgânica II
3. Tecnologia Orgânica I
4. Tecnologia Orgânica II
5. Tecnologia dos Alimentos I
6. Tecnologia dos Alimentos II
7. Termodinâmicas e Máquinas Térmicas
8. Tecnologia das Fermentações.

Art. 2º - Aprova o currículo do Curso de Engenharia Química da Universidade Federal de Sergipe, conforme a seguir se especifica:

a) Currículo Mínimo

1. MATERIAS BÁSICAS

Matemática I

Matemática II

Matemática III

Matemática IV

Equações Diferenciais

Cálculo Numérico

Mecânica Geral

Física I

Física II

Física III

Desenho I

Desenho II

Eletrotécnica Geral

Disciplina Optativa (I e II) \*

Educação Física

\* Inglês I e II, Francês I e II, Alemão I e II, Português, ou, qualquer outra disciplina, existente no I Ciclo das demais Unidades da Universidade, que tenha o mesmo número de créditos estabelecido para a disciplina.

Art. 3º - Aprovar o Curriculo do Curso de Química Industrial, como segue:

a) Curriculo Mínimo

1. MATERIAS BÁSICAS

Matemática I

Matemática II

Matemática III

Física I

Física II

Física III

Desenho I

Desenho II

Méneralogia I

Mineralogia II

2. MATERIAS DE FORMAÇÃO PROFISSIONAL

Química Geral

Química Inorgânica

Química Analítica I

Química Analítica II

Química Analítica III

Química Analítica IV

Fundamentos de Química Orgânica

Química Orgânica I

Mecânica dos Fluidos I  
Mecânica dos Fluidos II  
Resistências dos Materiais  
Introdução à Economia  
Estatística Geral  
Organização de Empresas

**2. MATERIAS DE FORMAÇÃO PROFISSIONAL**

Físico - Química I  
Físico - Química II  
Físico - Química III  
Fundamentos de Química Orgânica  
Química Orgânica I  
Química Orgânica II  
Química Orgânica III  
Química Analítica I  
Química Analítica II  
Química Analítica III  
Química Analítica IV  
Processos e Op. Unit. da Ind. Química I  
Processos e Op. Unit. da Ind. Química II  
Termodinâmica e Máquinas Térmicas  
Tecnologia Inorgânica I  
Tecnologia Orgânica I  
Transferência do Calor I  
Transferência do Calor II

**b) Currículo Compelmentar**

**DISCIPLINAS OBRIGATÓRIAS**

Química Geral  
Química Inorgânica  
Sociologia Geral  
Metodologia da Ciência  
Estudo dos Problemas Brasileiros

Química Orgânica II  
Química Orgânica III  
Físico - Química I  
Físico - Química II  
Físico - Química III  
Tecnologia Inorgânica I  
Tecnologia Inorgânica II  
Tecnologia Orgânica I  
Tecnologia Orgânica II  
Tecnologia dos Alimentos I  
Tecnologia dos Alimentos II

b) Currículo Complementar

DISCIPLINAS OBRIGATÓRIAS

Fundamentos de Bioquímica  
Microbiologia Geral  
Tecnologia das Fermentações  
Processos e Op. Unitárias da Ind. Química I  
Introdução à Economia  
Estatística Geral  
Organização de Empresas  
Sociologia Geral  
Metodologia da Ciência  
Estudo dos Problemas Brasileiros (Todos período)  
dos)

Disciplinas Optativa (I e II) \*

Educação Física

\* Inglês I e II, Francês I e II, Alemão I e II, Português, ou, qualquer outra disciplina, existente no I Ciclo das demais Unidades da Universidade, que tenha o mesmo número de créditos estabelecido para a disciplina.

Art. 4º - Revogam-se as disposições em contrário.

Sala das sessões, 30 de novembro de 1970

(a) Dr. João Cardoso Nascimento Júnior

R E I T O R