

R E S O L U C Ã O N º 41/71

Aprova modificação nos Currículos Profissionais dos cursos de Química Industrial e Engenharia Química.

O VICE-REITOR no exercício da Reitoria da Universidade Federal de Sergipe, no uso de suas atribuições legais e estatutárias, e;

CONSIDERANDO o parecer favorável da Câmara de Ensino, ao apreciar o processo 4713/71, em sua reunião ordinária do dia 17 do corrente;

CONSIDERANDO ainda a decisão unânime do Conselho de Ensino e da Pesquisa, em sua reunião extraordinária do dia 29 do corrente;

R E S O L V E:

Aprovar os Currículos Profissionais dos cursos de Química Industrial e Engenharia Química do Instituto de Química, conforme consta do anexo que integra a pre-

Secretaria do Conselho de Ensino e da Pesquisa, 31 de dezembro de 1971.

Dr. Luiz Bispo
Vice-Reitor no Exercício da
Reitoria

1. ORGANIZAÇÃO DEPARTAMENTAL DO INSTITUTO DE QUÍMICA

DEPARTAMENTO DE QUÍMICA ANALÍTICA GERAL E INORGÂNICA				
Matérias de Ensino	Disciplinas	Créditos	Distribuição da carga horária semanal	Pré e Corequisitos
Química Inorgânica	Q. Geral	4	3-0-2	--
	Q. Inorgânica	4	3-0-2	Q. Geral
	Q. Analítica I	4	2-0-4	--
	Q. Analítica II	4	2-0-4	Q. Analítica I
	Q. Analítica III	4	2-0-4	Q. Analítica II
	Q. Analítica IV	4	2-0-4	Q. Analítica III
	Mineralogia I	4	2-0-4	Q. Inorgânica
	Mineralogia II	4	2-0-4	Mineralogia I
Físico-Química	Físico-Química I	4	4-0-0	Q. Geral e Cálculo IV
	Físico-Química II	4	4-0-0	Físico-Química I
	Fis.-Química Exp.	2	0-0-4	Físico-Química II

2. DEPARTAMENTO DE QUÍMICA ORGÂNICA

Matérias de Ensino	Disciplinas	Créditos	Distribuição da carga horária semanal	Pré e Corequisitos
Química Orgânica	Fund. de Q. Org.	4	4-0-0	Fund. de Q. Org.
	Q. Orgânica I	4	2-0-4	Fund. de Q. Org.
	Q. Orgânica II	4	2-0-4	Q. Orgânica I
	Q. Orgânica III	4	2-0-4	Q. Orgânica II

(Anexo da Resolução nº 41/74/CEP)

3. DEPARTAMENTO DE TECNOLOGIA

Matérias de Ensino	Tec. Inorgânica I	Créditos	Distribuição da carga horária semanal	Pré e Odequitos
Tecnologia	Tec. Inorgânica I	4	2-0-4	Operações Unit. I
	Tec. Inorg. II	4	2-0-4	Tec. Inorgânica. I
	Tec. Orgânica I	4	2-0-4	Operações Unit. I
	Tec. Orgânica II	4	2-0-4	Tec. Orgânica I
	Tec. dos Alim. I	4	2-0-4	Quim. Orgânica II
	Tec. dos Alim. II	4	2-0-4	Tec. dos Alim. I
	Tec. das Ferment.	4	2-0-4	Fund. de Bioquímica e Microbiol. Geral
	Termid. e Maq. Trm.	4	2-0-4	Operações Unit. I

O Currículo do Curso de Engenharia Química aprovado pelo Art. 2º da Resolução nº 18/70, passa a ser assim constituído:

a) CURRÍCULO MÍNIMO1. MATÉRIAS BÁSICAS

Cálculo I
 Cálculo II
 Cálculo III
 Cálculo IV
 Cálculo V
 Equações Diferenciais I
 Equações Diferenciais II
 Equações Diferenciais III
 Cálculo Numérico
 Mecânica Geral
 Física I
 Física II
 Física III
 Física - Experimental I
 Física - Experimental II
 Física - Experimental III
 Geometria Descritiva
 Desenho Técnico
 Eletrotécnica Geral
 Mecânica dos Fluidos I
 Mecânica dos Fluidos II
 Resistência dos Materiais I
 Resistência dos Materiais II

Fundamentos de Economia
Estatística Geral
Organização de Empresas

2. MATÉRIAS DE FORMAÇÃO PROFISSIONAL

Físico-Química I
Físico-Química II
Físico-Química Experimental
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
Operações Unitárias I
Operações Unitárias II
Termodinâmica e Máquinas Térmicas
Tecnologia Inorgânica I
Tecnologia Orgânica I
Transferência de Calor I
Transferência de Calor II

b) CURRÍCULO COMPLEMENTAR

Química-Geral
Química-Inorgânica
Fundamentos de Sociologia
Metodologia da Ciência
Estudos dos Problemas Brasileiros
Educação Física
Disciplina Optativa (I)+
Disciplina Optativa (II)+
+ Qualquer disciplina de 4 (quatro) créditos
existentes no 1º Ciclo da Universidade, re-
quisitadas ou pré-requisitadas.

O Currículo do Curso de Química-Industrial, -
aprovado pelo Art. 3º da Resolução 18/70, pa-
ra se a ser assim constituído:

a) CURRÍCULO MÍNIMO

1. MATÉRIAS BÁSICAS

Cálculo I
Cálculo II
Cálculo III
Física I
Física II
Física III
Física Experimental I

Física Experimental II
Física Experimental III
Geometria Descritiva
Desenho Técnico
Mineralogia I
Mineralogia II

2. MATÉRIAS 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
Química Orgânica II
Química Orgânica III
Físico-Química I
Físico-Química II
Físico-Química Experimental
Tecnologia Inorgânica I
Tecnologia Inorgânica II
Tecnologia Orgânica I
Tecnologia Orgânica II
Tecnologia dos Alimentos I
Tecnologia dos Alimentos II

b) CURRÍCULO COMPLEMENTAR

Fundamentos de Bioquímica
Microbiologia Geral
Tecnologia das Fermentações
Operações Unitárias I
Fundamentos de Economia
Estatística Geral
Organização de Empresas
Fundamentos de Sociologia
Metodologia da Ciência
Estudo dos Problemas Brasileiros
Educação Física
Disciplina Optativa (I)*
Disciplina Optativa (II)*

*Qualquer disciplina de 4 (quatro) créditos existente no I Ciclo da Universidade, respeitadas as pré-requisitos.

O Currículo de licenciatura em Química, aprovado pela Resolução nº 08/71, passa a ser assim constituído:

a) CURRÍCULO MÍNIMO

1. MATÉRIAS BÁSICAS

Cálculo I
Cálculo II
Cálculo III
Física I
Física II
Física III
Física Experimental I
Física Experimental II
Física Experimental III
Mineralogia I
Fundamentos de Bioquímica
Microbiologia Geral
Química Geral
Química Inorgânica
Fundamentos de Química Orgânica
Química Orgânica I
Química Orgânica II
Química Orgânica III

2. MATÉRIAS PEDAGÓGICAS

Psicologia da Educação
Didática I
Didática II
Estrutura e Funcionamento do Ensino do 2º Grau
Sociologia da Educação

3. PRÁTICA DE ENSINO POR A PARTIR DO ESTÁGIO

Prática de Ensino (estágio)

b) CURRÍCULO COMPLEMENTAR

Geometria Descritiva
Estatística Geral
Fundamentos de Sociologia
Fundamentos de Psicologia
Metodologia da Ciência
Química Analítica I
Química Analítica II
Química Analítica III
Química Analítica IV
Físico-Química I
Físico-Química II
Físico-Química Experimental
Estudo dos Problemas Brasileiros
Educação Física
Disciplina Optativa (I)*
Disciplina Optativa (II)*

- * Qualquer disciplina de 4 (quatro) créditos existente no I ^o Ciclo da Universidade, respeitadas os pré-requisitos.

Secretaria do CONSELHO DO ENSINO E DA PESQUISA, 31 de dezembro de 1971.