

SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARÁ
CONSELHO SUPERIOR DE ENSINO E PESQUISA

RESOLUÇÃO Nº 680 - DE 1º DE SETEMBRO DE 1980

EMENTA: Aprova realização do Curso de Extensão Universitária em "FITOQUÍMICA DE ALCALOIDES , SAPONINAS E FLAVONOIDES".

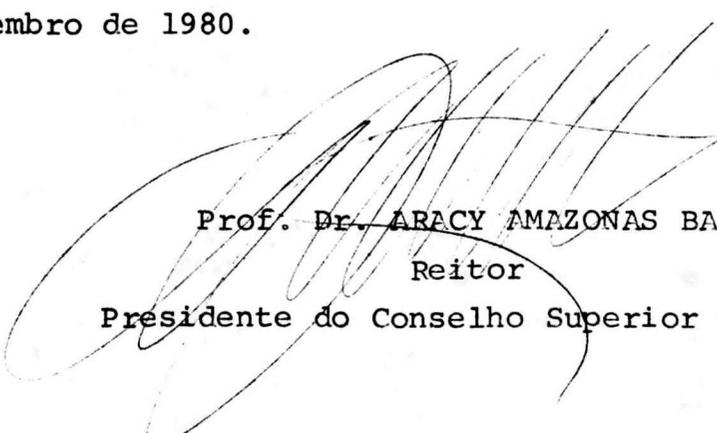
O REITOR DA UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARÁ, no uso das atribuições que lhe conferem o Estatuto e o Regimento Geral, e em cumprimento às decisões dos Egrégios Conselhos Superiores de Ensino e Pesquisa e de Administração, em reuniões realizadas em 1º e 8 de setembro, respectivamente, promulga a seguinte

R E S O L U Ç ã O :

Art. 1º - Fica autorizada a realização do Curso de Extensão Universitária em "FITOQUÍMICA DE ALCALOIDES, SAPONINAS E FLAVONOIDES", a ser desenvolvido sob a responsabilidade didático-científica do Departamento de Química do Centro de Ciências Exatas e Naturais, de conformidade com o Regulamento anexo e demais especificações constantes do Proc. nº 13.916/80.

Art. 2º - Revogam-se as disposições em contrário.

Reitoria da Universidade Federal do Pará, em 08 de setembro de 1980.



Prof. Dr. ARACY AMAZONAS BARRETTO
Reitor
Presidente do Conselho Superior de Ensino e Pesquisa

REGULAMENTO DO CURSO DE EXTENSÃO UNIVERSITÁRIA EM "FITOQUÍMICA DE ALCALÓIDES, SAPONINAS E FLAVONÓIDES".

- TÍTULO:

Fitoquímica de Alcalóides, Saponinas e Flavonóides

- CENTRO:

Exatas e Naturais

- DEPARTAMENTO:

Química

- ENTIDADE EXECUTORA:

Departamento de Química

- COORDENAÇÃO DIDÁTICA CIENTÍFICA:

Departamento de Química

- PROFESSOR RESPONSÁVEL:

Dr. HENRI DADOUN

- JUSTIFICATIVA:

O Departamento desenvolve já há alguns anos um programa de pesquisa na área de Fitoquímica e tem particular interesse nas classes de Alcalóides e Saponinas. No ano passado foi publicado um trabalho na Revista Brasileira de Farmácia, intitulado "Contribuição ao Estudo de Plantas Medicinais da Amazônia" - Simões, J.C et Alli-Jan-Jun/1979 pp 13-22, onde foram relatados os resultados dos testes de ocorrência de Alcalóides, Esteróides e Saponinas em 50 plantas da Região Amazônica, realizados no Laboratório de Pesquisa deste Departamento. Dentro desse contexto é do máximo interesse de promover cursos de extensão nesta área a fim de motivar e aumentar os conhecimentos dos graduados e alunos de química sobre a Fitoquímica de Alcalóides e Saponinas. O Dr. Henri Dadoun - responsável pela execução do curso é Doutor em Química de Produtos Naturais, pesquisador do Institut de Chimie des Substances Naturelles em Gif-sur-Yvette, na França, e foi convidado pelo Magnífico Reitor desta Universidade para passar um período de 3 (três) meses prestando assessoramento científico ao Programa de Pesquisa do Departamento de Química. Aproveitando a estada do Dr. Dadoun está sendo programado este curso para estender os conhecimentos deste a todos os graduados e alunos de química que tenham interesse nessa área.

- OBJETIVOS:

1. OBJETIVO GERAL: Fornecer informações básicas sobre a Fitoquímica de Alcalóides, Flavonóides e Saponinas.

2. OBJETIVOS ESPECÍFICOS:

1- Informar sobre a ocorrência de Alcalóides, Flavonóides e Saponinas em plantas.

- 2= Apresentar e discutir técnicas de isolamento e purificação de Alcalóides, Flavonóides e Saponinas.
- 3= Aplicar métodos espectrométricos para identificação de estrutura de Alcalóides, Flavonóides e Saponinas.
- 4= Discutir o interesse de Alcalóides, Flavonóides e Saponinas na Farmacologia.

- CARGA HORÁRIA PREVISTA: 45 (quarenta e cinco) horas
- CRÉDITOS: 3 (três)
- INÍCIO PREVISTO: 19/09/80
- TÉRMINO PREVISTO: 30/10/80
- LOCAL DE FUNCIONAMENTO: Campus Universitário - Guamã
- CONDIÇÕES DE INSCRIÇÃO E NÚMERO DE VAGAS:

Inscrições:

Requisitos: Ser graduado em Química Industrial, Engenharia Química, Licenciatura em Química, Bacharelado em Química, Farmácia ou Bacharelado em Ciências Biológicas ou alunos dos referidos cursos com 3/4 do total de créditos.

Local: Sala do Departamento de Química

Período: 22 a 29 de agosto de 1980

Horário: 8:00 - 12:00 e 15:00 - 18:00 horas

Nº de Vagas: 30 (trinta)

Docentes: 10 (dez)

Discentes: 10 (dez)

Outros: 10 (dez)

- CALENDÁRIO E PROGRAMA:

- CORPO DOCENTE:

Prof. Dr. HENRI DADOUN

- VERIFICAÇÃO DE APRENDIZAGEM:

DIA: 19.09.80 = 1ª Avaliação

08.10.80 = 2ª Avaliação

30.10.80 = Exame Final

HORA: 18:30 - 20:30

MODO: Provas Subjetivas

RECURSOS FINANCEIROS

1. Estimativa da Receita

- Fontes da Receita	Discriminação	Cr\$ 1,00
	TAXAS DE INSCRIÇÃO (30 x Cr\$ 300,00)	9.000,00
	TAXAS DE CERTIFICADOS (30 x Cr\$ 150,00)	4.500,00
Total.....		13.500,00

2. Custos

- Elementos de Despesa	Discriminação	Cr\$ 1,00
3.1.1.0	Pessoal de Apoio	7.000,00
3.1.2.0	Material de Consumo	5.500,00
3.1.3.2	Despesas Miúdas e Pronto Pagamento	1.000,00
Total.....		13.500,00

- REQUISITOS PARA A CONCESSÃO DE CERTIFICADOS:

Conceito: Igual ou Superior a REGULAR (R)

Frequência: A pelo menos 75% das aulas do Curso (Reg. Geral Art. 70)

Outros: Para certificado de frequência é exigida a observância no item 19.2.

- COBRANÇA DE TAXAS:

Inscrição por crédito

Cr\$ 100,00

3 x Cr\$ 100,00 = Cr\$ 300,00

Certificado

Cr\$ 150,00