

|                |                                   |
|----------------|-----------------------------------|
| CESU           | APRECIADO                         |
| 2.º Grupo      | Sujeito a Deliberação do Plenário |
| DATA<br>6/7/89 | Secretário <i>Rui</i>             |



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
CONSELHO FEDERAL DE EDUCAÇÃO

*Plenário*

580/89

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                         |                      |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|----------------------|
| INTERESSADO/MANTENEDORA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                         | UF                   |
| UNIVERSIDADE ESTADUAL DO CEARÁ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                         | CE                   |
| ASSUNTO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                         |                      |
| Reconhecimento do Curso de Bacharelado em Ciência da Computação.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                         |                      |
| RELATOR: SR. CONS. Pe. Antônio Geraldo Amaral Rosa                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                         |                      |
| PARECER Nº 580/89                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | CÂMARA OU COMISSÃO CESu | APROVADO EM 07/07/89 |
| PROCESSO Nº 23001.000934/88-70                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                         |                      |
| I - RELATÓRIO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                         |                      |
| <p>O Reitor da Universidade Estadual do Ceará encaminha a este Conselho pedido de reconhecimento do Curso de Bacharelado em Ciência da Computação.</p> <p>O curso foi autorizado pela Resolução nº 54/83, da Reitoria da UECE.</p> <p>Pela Portaria nº 378/88-SESu/MEC, foi designada Comissão Verificadora integrada pelos professores Raimundo Gouveia Nóbrega Filho e Hamilton Soares da Silva da Universidade Federal da Paraíba, para verificar as condições de funcionamento do curso e apresentar relatório conclusivo.</p> <p>Com base no Relatório da Comissão Verificadora o processo foi convertido em diligência através do DC nº 80/89. A Interessada cumpriu o referido despacho comprovando as medidas adotadas e acatando as sugestões feitas pelos verificadores. A documentação complementar passa, agora, a integrar os autos do processo.</p> <p>1 - <u>Dados sobre a Universidade</u></p> <p>A Universidade Estadual do Ceará (UECE) foi criada pela Resolução nº 2/85, do Conselho Diretor da Fundação Educacional do Estado do Ceará - FUNEDUCE, nos termos da Lei Estadual nº 9.753, de 18.10.73 e do Decreto Estadual nº 11.233 de 10.3.75.</p> <p>Seu reconhecimento se deu através do Decreto nº 79.172, de 26.01.77, nos termos do Parecer-CFE nº 4.421/76, que também aprovou o Estatuto e o Regimento Geral da Universidade.</p> <p>A FUNEDUCE (mantenedora) foi transformada em Fundação Universidade Estadual do Ceará, pela Lei estadual 10.262,</p> |                         |                      |

580/89

# **Livros Grátis**

<http://www.livrosgratis.com.br>

Milhares de livros grátis para download.

O acervo existente é de cerca de 1.144 títulos com 2.054 volumes. Especificamente na área de Computação existem cerca de 90 títulos com 381 volumes.

Em cumprimento ao DC nº 80/89, a IES informa que:

- "1 - No projeto de construção do Campus da Universidade Estadual do Ceará, em fase de conclusão, inclui-se a melhoria do espaço físico da Biblioteca, o que proporcionará favoráveis condições de estudo e pesquisa.
- 2 - Todo o acervo bibliográfico está sendo ampliado e, no que tange especificamente ao curso de Ciências da Computação, já foi providenciada a aquisição de 86 títulos.(conforme notas anexas aos autos do processo).
- 3 - O Departamento de estatística implementou, no início do 1º semestre de 89, um plano para assinatura de periódicos nacionais na área de Informática."

### 3 - Dados sobre o Curso

#### 3.1 - Estrutura e Funcionamento

O curso de Bacharelado em Ciências da Computação foi autorizado pela Res. 54/83, da UECE, e começou a funcionar no 1º semestre de 1984.

A carga horária total do curso é de 3.180 horas, das quais 300 são de disciplinas eletivas e 300 de Estágio Supervisionado, integráveis no mínimo em 4 anos e no máximo em 7. O curso funciona no regime de créditos e matricula por disciplina. O ingresso se dá mediante Concurso Vestibular realizado pela Comissão Executiva do Vestibular, sendo oferecidas 50 vagas totais anuais (25 por semestre letivo).

Dando cumprimento ao DC nº 80/89 a Interessada fez anexar aos autos do processo declaração formal acatando as recomendações exaradas pela Comissão Verificadora no sentido que a disciplina Lógica Matemática passe a ser ofertada no 1º período, devendo ser excluída a disciplina - Comunicação e Expressão. E a disciplina Teoria dos autônomos e Linguagens Formais será ofertada no 7º período, e passará a ser pré-requisito da disciplina, Teoria dos Compiladores, ofertada, agora, no 8º período.

As disciplinas: Estrutura de Dados, Sistemas Operacionais e Arquitetura de Compiladores são incluídas na Grade Curricular como disciplinas obrigatórias. São excluídas do currículo as disciplinas: Introdução à Universidade e ao Curso e Inglês Técnico II. As disciplinas: Recuperação de Dados e a disciplina Redes são ofertadas como disciplinas opcionais.

#### 3.2 - Corpo docente

O corpo docente é constituído por 22 professores, cujo perfil é o seguinte. 01 com Doutorado, 14 com Mestrado, 06 com especialização e 01 com graduação.

Cumprindo o já citado Despacho de Câmara, a Instituição esclarece que: "A situação dos professores em tempo parcial decorre das

dificuldades Financeiras enfrentadas pelo Estado do Ceará, no momento, o que tem impedido a UECE de oferecer regime de dedicação exclusiva aos seus docentes; contudo, já foi autorizado pelo governo do Estado concurso público para preenchimento de 4(quatro) vagas, em regime de 40 horas, destinadas a portadores de Título de Mestre."

É a seguinte a relação do corpo docente aprovado

**A - Docentes Aprovados:**

**01. Guilherme Lincoln Aguiar Ellery**

*Disciplinas: Lógica Matemática., Algebra Linear*

*Graduação : Matemática. Engenharia Civil - Universidade Federal do Ceará (UFC) Pós-Graduação: Doutorado em Matemática - Instituto de Matemática*

*Pura e Aplicada do Rio de Janeiro.*

*Curso de Aperf. e/ou Especialização em Matemática - UFC/1972 e em Administração Universitária na U.F. de Santa Catarina/1985 .Possui 3 trabalhos publicados.*

**02- José Nilton de Oliveira**

*Disciplinas: Administração e Engenharia de Software, Projeto de Sistemas de Programação, Administração de CPD. Graduação:*

*Engenheiro Civil - Universidade Federal do Ceará.*

*Possui mestrado em Engenharia de Sistemas em Computação - UFRJ.*

**03. Hélio Bonfim Macedo**

*Disciplina Pesquisa Operacional*

*Graduação: Engenharia Civil Universidade Federal do Ceará 1974*

*Mestrado Ciências de Eng. Industrial (Ms IE) Purdue University (Indiana)*

*Curso de Especialização, Elaboração e Avaliação de Projetos Industriais (OEA - CETREP. Possui 1 trabalho publicado*

**04. Cleiton Batista Vasconcelos**

*Disciplinas Cálculo I e II*

*Graduação: Matemática - Universidade Federal do Ceará (1980)*

*Mestrado: Matemática - Universidade Federal do Ceará (1983)*

**05 . Pe. Manoel Lemos de Amorim**

*Disciplinas; Teoria da Administração e Psicologia Aplicada à Administração. Graduação: Filosofia - Antiga Faculdade de Filosofia do Ceará. Mestrado. Administração Pública - Fundação Getulio Vargas - Rio de*

*Janeiro (1972) Curso de Especialização: Psicologia - Porto Alegre - Possui tres trabalhos publicados.*

**06 . Silas Leus César**

*Disciplinas: Física I e Física II*

*Graduação: física - Universidade Federal do Ceará (1980)*

*Mestrado Matemática - Universidade Federal do Ceará (1986).*

*Especialização: Física - Universidade Estadual de Campinas.*

## 07. Francisco José Bitu Feitosa

*Disciplinas* : Desenho Geométrico e projetivo. Sistema de Programação II e Int. à Análise de Sistema. Graduação: *Matemática - Universidade Federal do Ceará* Mestrado: Física e Matemática - Universidade Federal da Paraíba (1983) .

Aperfeiçoamento: Computação - Universidade Federal do Ceará (1986).

## 08. Mario Mauricio Diallos Aguilar

*Disciplinas*: Técnicas de Programação, *Linguagens de Programação III* e Sistemas de Programação I.

*Graduação*: Engenharia Elétrica, - Industrial (1982) Universidade Nacional Autónoma de Honduras. Mestrado: Engenharia Elétrica - Eletrônica - Sistemas de Computação (1985) Pontifícia Universidade Católica do Rio de Janeiro (PUC/RJ).

## 09. Paulo Emílio de Andrade Aguiar

***Disciplinas*: EPB I e EPB II**

*Graduação*: História - Universidade Estadual do Ceará - UECE (1979) Mestrado: Geografia Histórica - Université Catholique de Lyon França) .

## 10 . Cláudio Ceras de Sá

*Disciplinas*: Redes de Comunicações de Dados, Teorias dos Autômatos e Linguagens Formais. Métodos de Programação.

*Graduação*: Engenharia Elétrica - Universidade para o Desenvolvimento do Estado de Santa Catarina.

*Mestrado*: Engenharia Elétrica - UFPB - Universidade Federal da Paraíba.

**11 . Cuy Barroso**

*Disciplinas*: Laboratório I em Computação, Projeto de Sistema BD Linguagem de Programação I.

*Graduação*: Engenharia Mecânica - Universidade Federal do Ceará (UFC)

*Mestrado*: Ciências da Computação (em andamento) - Universidade Federal de Minas Gerais (UFMG) - em andamento.

*Aperfeiçoamento*: Formação de Programador de Sistemas - SESu/CE.

## 12. Luiz Costa Holanda

*Disciplinas*: Probabilidade, e Estatística I e II

*Graduação*: Estatística - Universidade Federal do Ceará (UFC)

*Mestrado*: Estatística - Universidade Federal do Ceará (UFC).

## 13. Lourdes Bernardes Reinaldo Gonçalves

*Disciplinas*: Inglês Técnico I e Inglês Técnico II *Graduação*:

Letras - Universidade Estadual do Ceará (UECE) Mestrado:

Mestrado em Licenciatura inglesa - Inglaterra.

## 14. José Carlos Martins Leite

Disciplinas: *Introdução à Análise de Sistemas Software Básico Sistema de Programação II*

Graduação: *Engenharia de Produção - Universidade de São Paulo - 1975*

Mestrado: *Engenharia de Sistemas e Computação - Universidade Federal do Rio de Janeiro (1980) Possui 1 trabalho publicado Possui experiência no magistério superior..*

## 15. Marco Aurélio Holanda de Castro

Disciplinas: *Introdução a Ciência dos Computadores Análise e Projeto de Sistemas I e II.*

Graduação *Engenharia Civil*

*Universidade de Brasília (1986)*

Mestrado: *Estrutura e Mecânica, dos Sólidos - ITA*

Cursos de Especialização: *Programação de Computadores - FUNCEP; Brasília 1984);*

*Análise de Sistemas - UNB, Brasília (1985). Possui experiências no magistério Superior*

B - Corpo Docente Aprovado somente para este Curso :

## 16. Antonio Elbano Cambraia

Disciplinas *Análise Microeconômica*

Graduação *Ciências Econômicas e Administração - Universidade Federal do Ceará e Universidade Estadual do Ceará.*

CURSO de Especialização: *Esp. Lic em Economia e Mercado e Contabilidade de CUSTOS. (UFC).*

17. José **Haroldo do Nascimento**

Disciplinas: *Comunicação e Expressão I*

Graduação: *Licenciatura plena em letras - Universidade Estadual do*

*Ceará Curso de Aperfeiçoamento Curso de Aperfeiçoamento e atualização*

*para professores de Língua Portuguesa, (UFCE). Curso de*

*Especialização: Língua Portuguesa (UFC) Possui 1 Trabalho Publicado.*

## 18. Anahid Boyadjean de Miranda

Disciplina: *Int. à Administração*

Graduação: *Curso de Ad. Pública Curso de Administração de Empresas, Serviço Social - Universidade Estadual do Ceará. Pós*

Graduação *Administração Pública com Especialização em Geren*

*cia - Universidade Estadual do Ceará - UECE Curso de Aperf.*

*e/ou Especialização: Administração Hospitalar*

*Cedaz São Camilo - São Paulo, Curso de Modernização Administrativa*

19. Marcelo Pinheiro Klein

*Disciplinas: Calculo Numerico*

*Graduação: Matemática - Universidade Federal do Ceará (1978). Possui experiência no magistério superior*

20- Maria Lene Martins de Araújo

*Disciplinas: Legislação Social, Instituição do Direito Público e Privado. Graduação Direito e letras - Faculdade de Direito da UF C e Faculdade de Filosofia de Fortaleza. Pós-Graduação Direito Público - Teoria do Estado • Universidade de Bonn - Alemanha.*

21. Sílvio Leitão de Castro e Silva

*Disciplina: Contabilidade Geral.*

*Graduação-. Ciências Contábeis - Universidade Federal do Ceará (UFC) Curso de Especialização: Finanças e Controladoria para Executivos Internacionais (Syracuse University - USA).*

22. Raimundo Wilson Gonçalves

*Disciplinas Linguagem de Programação 11, Teoria dos Compiladores*

*. Graduação: Engenharia Civil - Centro de Ciências e tecnologia da Universidade Federal do Ceará. (UFC). CURSO de Aperfeiçoamento: Aperfeiçoamento em Computação - Universidade Federal do Ceará (UFC). Possui 1 trabalho publicado.*

## II - VOTO DO RELATOR

Diante do exposto, o Relator é de Parecer favorável ao reconhecimento do Curso de Bacharelado em Ciência da Computação, oferecido pela Universidade Estadual do Ceará-CE, com 50(cinquenta) vagas totais anuais.

## III - CONCLUSÃO DA CÂMARA

A Câmara de Ensino Superior/acompanha o voto do Relator Sala das Sessões, em 6 de julho de 1989.

Amado Luiz, Presidente .

Arthur J., Relator

Lauro Leitão  
João Paulo

MEC/CFE

PARECER Nº

580/89

PROC. Nº

---

IV - DECISÃO DO PLENÁRIO

O Plenário do Conselho Federal de Educação aprovou , por unanimidade, a Conclusão da Câmara.

Sala Barretto Filho , em 07 de 07 de 1989

# Livros Grátis

( <http://www.livrosgratis.com.br> )

Milhares de Livros para Download:

[Baixar livros de Administração](#)

[Baixar livros de Agronomia](#)

[Baixar livros de Arquitetura](#)

[Baixar livros de Artes](#)

[Baixar livros de Astronomia](#)

[Baixar livros de Biologia Geral](#)

[Baixar livros de Ciência da Computação](#)

[Baixar livros de Ciência da Informação](#)

[Baixar livros de Ciência Política](#)

[Baixar livros de Ciências da Saúde](#)

[Baixar livros de Comunicação](#)

[Baixar livros do Conselho Nacional de Educação - CNE](#)

[Baixar livros de Defesa civil](#)

[Baixar livros de Direito](#)

[Baixar livros de Direitos humanos](#)

[Baixar livros de Economia](#)

[Baixar livros de Economia Doméstica](#)

[Baixar livros de Educação](#)

[Baixar livros de Educação - Trânsito](#)

[Baixar livros de Educação Física](#)

[Baixar livros de Engenharia Aeroespacial](#)

[Baixar livros de Farmácia](#)

[Baixar livros de Filosofia](#)

[Baixar livros de Física](#)

[Baixar livros de Geociências](#)

[Baixar livros de Geografia](#)

[Baixar livros de História](#)

[Baixar livros de Línguas](#)

[Baixar livros de Literatura](#)  
[Baixar livros de Literatura de Cordel](#)  
[Baixar livros de Literatura Infantil](#)  
[Baixar livros de Matemática](#)  
[Baixar livros de Medicina](#)  
[Baixar livros de Medicina Veterinária](#)  
[Baixar livros de Meio Ambiente](#)  
[Baixar livros de Meteorologia](#)  
[Baixar Monografias e TCC](#)  
[Baixar livros Multidisciplinar](#)  
[Baixar livros de Música](#)  
[Baixar livros de Psicologia](#)  
[Baixar livros de Química](#)  
[Baixar livros de Saúde Coletiva](#)  
[Baixar livros de Serviço Social](#)  
[Baixar livros de Sociologia](#)  
[Baixar livros de Teologia](#)  
[Baixar livros de Trabalho](#)  
[Baixar livros de Turismo](#)