

S U rupo	APRECIADO
DATA	Subjeito a Deliberação do Plenário
9.11.88	Secretário: <i>Loa</i>

Plenário



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
CONSELHO FEDERAL DE EDUCAÇÃO

1021/88

INTERESSADO/MANTENEDORA		UF
ASSOCIAÇÃO DE ENSINO SUPERIOR DE ALAGOAS.		AL
ASSUNTO:		
Autorização (Projeto) para funcionamento do curso superior de Tecnologia em Processamento de Dados.		
RELATOR: SR. CONS. João Paulo do Valle Mendes		
PARECER Nº 1021/88	CÂMARA ou COMISSÃO CESu-1º Grupo	APROVADO EM: 07/11/88
		PROCESSO Nº: 23001.001016/86-5

1 - RELATÓRIO

O Plenário aprovou o Parecer 632/88 relativo à carta - consulta do curso superior de Tecnologia em Processamento de Dados. O pleito é agora considerado nos aspectos constitutivos da fase do projeto.

O exame preliminar, efetuado com base na informação elaborada pela CAE e nos demais dados do processo, identificou a necessidade de dados complementares, razão pela qual foi expedido o Despacho de Câmara

/33, solicitando elementos relacionados à organização curricular, à biblioteca, ao corpo docente, e ao planejamento econômico-financeiro e ao laboratório de informática enviado à CESu, a interessada encaminhou as informações reclamadas, colocando o processo em situação definitiva de exame.

1. Caracterização Geral do Projeto

O pedido de autorização em tela tem como objetivo o curso superior de Tecnologia em Processamento de Dados, a funcionar com 100 vagas totais anuais, em dois ingressos de 50 alunos, sendo um para cada semestre.

O curso funcionará no período da noite, de segunda a sexta-feira, sendo de 50 minutos a duração da hora/aula. Os objetivos do programa são destacados na documentação complementar, de modo adequado: A instituição pretende formar profissional capacitado ao exame da possibilidade e convivência de utilização do método e instrumentos de informática na concepção projeto e implantação de sistemas de tratamento de informação (concenciais, cien

Livros Grátis

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

Milhares de livros grátis para download.

tíficas e industriais) e de "software" básico.

2. Organização curricular

O curso foi programado com duração de 6 semestres letivos, integralizáveis em 3 anos. Terá regime seriado e obedecerá à grade curricular em anexo (quadro 1). Consta dos autos informações sobre cada disciplina, com ementas e bibliografia básicas, permitindo, desta forma, a análise qualitativa do currículo proposto. O curso prevê uma carga horária total de caráter obrigatório de 2346h/a, incluídas as destinadas a EPB e EF. As informações essenciais sobre o Estágio Supervisionado, estão presentes na documentação complementar, constando-se, de modo claro o comprimento dessa etapa, bem como do disposto no art. 2º, § 2º da Resolução 55/76.

3- Corpo Docente e Dirigente

Os dirigentes são portadores de titulação e qualificação adequadas, além de experiência de ensino superior. Igualmente aptos para as funções são indicados para Secretaria e Biblioteca.

O corpo docente apresenta-se assim constituído, após as substituições havidas:

A) Professores aceitos por serem portadores do título de mestre

01. José Beder Freitas

Tópicos Avançados em Programação/ Tópicos Avançados em Processamento de Dados
Estágio Supervisionado.

02. Jorge Silva Dantas

Sistema de Computação: Entrada e Banco de Dados/ Análise e Projeto de Proc. de
Dados/ Administração de CPD.

B) Professores aceitos para este curso por atenderem ao disposto na Resolução 20/77, art. 5º, alíneas c e d.

01. Alex Amorim de Miranda

Noções Gerais de Direito: Legislação e Ética

02. Alíne Maria Toledo

Introdução ao Processamento de Dados A e B/ Computador e Sociedade/ Sistemas
Operacionais .

03- Aloísio Gomes Barbosa

Estudo de Problemas Brasileiros I e II (para coordenador).

04. Augusto Sérgio Faneco Amorim
Administração
5. Antônio Braça Lamenha
Economia e Finanças
6. Ascânio Casado de Araújo Lima Júnior
Matemática Elementar/ Estatística.
07. Carlos Roberto Sá de Souza
Sistema de Computação: Organização de Arquivos/ Sistema de Computação: Recup. de Informações/ Linguagem e Técnica de Programação.
08. Carlos César Alves de Souza
Educação Física
09. Manoel Pinto Moreira
Economia e Finanças: Matemática Financeira.
10. Marcai Antônio de Oliveira
Economia e Finanças: Contabilidade e Custos Industriais.
11. Alexandre Brieno Torres
Auditoria de Sistema/ Métodos de Pesquisa Operacional.
12. Roberto Moreira do Bonfim.
Inglês A
- 13- Roberbal Felix Freitas
Matemática: Cálculo Diferencial e Integral A, B/ Matemática: Geometria Analítica e Álgebra Linear A e B/ Cálculo Diferencial e Integral

4. Infra-estrutura Física

O curso utilizará dependências do prédio à Rua Aristeu de Andra de 480, cuja planta baixa se encontra na documentação complementar, com especificação das diversas dependências. Atendendo ao despacho do Relator, a interessada informará sobre o laboratório de Informática, que será instalado em área de 45m² e forma disporá de 25 microcomputadores, inicialmente. Ao longo do desenvolvimento do curso serão adquiridos equipamentos de maior porte.

4.1. Biblioteca

A Biblioteca da Associação de Ensino Superior de Alagoas, tem área construída de 80,10m² destinada à guarda do acervo e sala de leitura, e dará atendimento às necessidades da programação do curso de Tecnólogo em Processamento de Dados.

As informações sobre funcionamento, serviços técnicos e outras relacionados à organização da unidade são presentes na documentação complementar. A relação do acervo específico está organizada, segundo as áreas de computação e Economia/ Administração, Matemática/ Estatística e Problemas Brasileiros. A biblio

tecária responsável é Sônia Gláucia de Freitas Fernandes.

5. Planejamento Econômico-financeiro:

O plano econômico-financeiro trienal está atualizado em atendimento à diligência estabelecida. A receita para o triênio 39/91 é assegurada pelas anuidades, taxas educacionais e transferências da Mantenedora. O valor da anuidade é de 97,86 OTNs e o da hora/aula 0,65 OTN.

6. Estabelecimento de Ensino que abrigará o Curso Projetado

A Faculdade Alagoana de Processamento de Dados, responsável pela ministração do curso, apresenta-se caracterizada no seu Regimento, sob a forma de "estabelecimento particular e isolado de ensino superior" tendo estes órgãos como formadores de sua estrutura Congregação, o Conselho Departamental, a Diretoria e os Departamentos. O exame do Regimento se fará em parecer específico na forma usual.

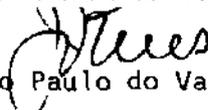
II - VOTO DO RELATOR

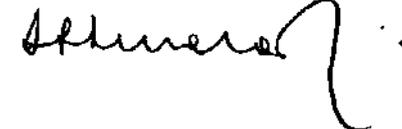
Considerado o exposto, o Relator vota pela aprovação do Curso Superior de Tecnologia em Processamento de Dados da Associação de Ensino Superior de Alagoas, a funcionar na Faculdade Alagoana de Processamento de Dados, com 100 (cem) vagas totais anuais, em dois ingressos de 50 alunos cada um. Aprovado o Parecer, o processo cumprirá o que dispõem os artigos 11 e 12 da Resolução 15/84.

III - CONCLUSÃO DA CÂMARA

A CESu, 1º grupo, subscreve o voto do Relator.

Sala das Sessões, 7 de novembro de 1989


João Paulo do Valle Mendes
Presidente e Relator.

CURRÍCULO PLENO DO CURSO DE TECNÓLOGO
EM PROCESSAMENTO DE DADOS

	CARGA HORÁRIA	
	SEMANTAL -	SEMESTRAL
1º SEMESTRE		
Inglês A	234	
Matemática Elementar	4	68
Matemática: cálculo Diferencial e Integral A	4	68
Matemática: Geom. Analítica e Álgebra Linear A	4	68
Introdução ao Processamento de Dados A	2	34
Linguagem a Técnica de Programação A	A	68
	20	340
Educação Física I	2	34
T O T A L	72	37/.
2º SEMESTRE		
Inglês B	2	34
Economia e finanças: Matemática Financeira	4	68
Matemática: Cálculo Difer. e Integral B	4	68
Matemática: Geom. Analíticas Alg. Linear B	4	68
Introdução ao Processamento de Dados B	2	34
Linguagem e Técnica de Programação B	4	68
	20	340
Educação Física II	2	34
T O T A L	22	374
3º SEMESTRE		
Estatística	4	68
Economia e Finanças: Contabilidade e Custos Industriais	4	68
Introdução à Lógica: Álgebra e Lógica	4	68
Sistema de Computação: Entr. e Banco de Dados A	2	34
Linguagem e Técnica de Programação C	4	68
Cálculo diferencial e Integral	4	68
TOTAL	22	374

4ºSEMESTRE	CARGA HORÀRIA	
	SEMANAL	-SEMESTRAL
Sistema de Computação: Entr. e Banco de Dados B	4	68
Sistema de Computação Sist.Operacionais	4	68
Sistemas de Computação: Organização de Arquivos	4	68
Economia Finanças	4	68
Tópicos Avançados em Programação	4	68
T O T A L	20	340

5º SEMESTRE		
Administração	4	68
Computador e Sociedade	2	34
Métodos de Pesquisa Operacional	4	68
Sistema de Computação: Recuperação de Informações	4	68
Análise a Projeto de Sistemas em Proc de Dados A	4	68
	18	306
Estudos de Problemas Brasileiros A	2	34
Estagio Supervisionado	6	102
TOTAL.....	26	442

6ºSEMESTRE		
Análise c Projeto de Sistema de Proc.de Dados B	4	68
Noções Gerais de Direito: Legislação e Ética.	2	34
Administração de CPD	4	68
Tópicos Avançados em Processamento de Dados	4	68
Auditoria de Sistema	4	68
	18	306
Estágio Supervisionado	6	102
Estudos de Problemas Brasileiros B	2	34
T O T A L.	26	442

CARGA HORÀRIA	2.006
Estágio Supervisionado.....	204
•E.P.B. 4 Ed. Física	136
TOTAL DO CURSO	2.346

OBS: Para obtenção do Diploma de Tecnólogo em Processamento de Dados será exigido o desenvolvimento de um trabalho no final do curso que será realizado na própria Instituição Ou em Empresas Públicas ou Privadas, com significativa parcela de uso de máquina pelo aluno.

PLANEJAMENTO ECONOMICO FINANCEIRO DO CURSO DEMONSTRATIVO DA RECEITA
E DESPESA TRIENAL(OTN'S)

	EXERCÍCIOS		
	1989	1990	1991
1. RECEITA PRÓPIA			
1.1 Semestralidade	6,458,76	14.679,00	20.844,18
1.2 Taxas e Contribuições			
Educação	650,00	650,00	650,00
2. TRANSFERÊNCIAS			
2.1 Governamentais			
2.2 De Particulares			
2.3 Da mantenedora	8.181,90	742,56	-
3. RECEITAS DE SERVIÇOS PRESTADOS			
3.1 Originária de Pesquisa			
3.2 - Originária de Extensão			
3.3 -Originária de Outros			
Serviços			
TOTAIS	15.290,66	16.071,55	21.494,18
DESPESAS (EM OTN'S)			
1. PESSOAL			
a) Administrativo:			
Administração superior	2.372,76	2.372,76	2.372,76
Secretária	1.093,68	1.093,68	1.093,68
Biblioteca	924,72	924,72	924,72
Encargos Sociais			
13º Salário	2.276,08	2.276,08	2.276,08
b) Docente			
Salário	1.755,00	4.095,00	5.850,00
- Encargos Sociais (IAPAS, FGTS,			
13º salário e outros	958,42	2.171,31	3.032,25
2 Material de consumo	308,00	713,00	1.010,00
3 Despesas com Serviço Geral	192,00	445,00	630,00
4. DESPESAS EM INVESTIMENTO			
4.1 - Construção ou readaptação prédio	350,00	700,00	1.200,00
4.2 - Aquisição Móveis, Inst. Equip.	4.000,00	800,00	1.500,00
4.3 Reparo de Móveis. Inst equip	60,00	180,00	350,00
4.4 - Aquisição Mat. Bibliografico	1.000,00	300,00	550,00
TOTAIS	15.290,66	16.071,55	20.789,49

IV - DECISÃO DO PLENÁRIO

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

Sala Barretto Filho, em 07 de 11 de 1988.

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](#)