

**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO E CULTURA**  
**CONSELHO FEDERAL DE EDUCAÇÃO**

12

849/94

INTERESSADO / MANTENEDORA FUNDAÇÃO LUSÍADA		UF SP
CRIAÇÃO DE BACHARELADOS E REDISTRIBUIÇÃO DE VAGAS ENTRE CURSOS DO CENTRO DE ESTUDOS SUPERIORES DA FUNDAÇÃO LUSÍADA		
RELATOR: SR. CONSELHEIRO		DALVA ASSUMPCÃO SOUTTO MAYOR
PARECER N° 849/94	CÂMARA OU COMISSÃO	APROVADO EM 15/09/94
	CESu - 1	PROC.N° 23001.000471/90-98
<p><b>I - RELATÓRIO</b></p> <p>O Presidente da Fundação Lusíada, mantenedora do Centro de Estudos Superiores da Fundação Lusíada encaminhou a este Egrégio Conselho Federal de Educação solicitação de transformação de cursos, reestruturações curriculares e remanejamento de vagas entre cursos com vistas a adequar os serviços oferecidos à proposta institucional e pedagógica da instituição.</p> <p>O Centro de Estudos Superiores da Fundação Lusíada está em processo de transformação em Universidade, Via do Reconhecimento, tendo sua Carta-Consulta aprovada pelo Parecer CFE n° 306/93, em maio de 1993.</p> <p>A Comissão de Acompanhamento do processo de criação da Universidade Lusíada - UNILUS foi nomeada pela Portaria CFE n° 18/93 e é integrada pelos Professores Ana Maria Martins, da USP, José Carlos Prates, da Escola Paulista de Medicina e Teodoro Rogério Vahl, da UFSC. Esta Comissão esteve reunida na Instituição nos dias 22 e 23 de junho e analisou a proposta de transformação e reestruturação de cursos e de redistribuição de vagas, emitindo o Relatório anexado ao processo.</p> <p>a) Dados da Entidade Mantenedora</p> <p>É uma entidade jurídica, de direito privado, devidamente registrada, fundada em 1966, de caráter educativo cultural, sem finalidade lucrativa. Apresenta regularidade fiscal e parafiscal. Seus dirigentes são profissionais qualificados que atuam em tempo integral em atividades educacionais.</p> <p>O Parecer CFE n° 306/93 analisou as condições patrimoniais e econômico-financeiras da mantenedora quando da aprovação da Carta-Consulta para criação da Universidade Lusíada em maio de 1993.</p>		

# **Livros Grátis**

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

Milhares de livros grátis para download.

## b) Do pleito

A Instituição propõe as seguintes alterações:

- transformação do curso de Ciências com as atuais licenciaturas plenas nas habilitações Química e Física, com 160 vagas totais anuais, para os cursos de Química (Licenciatura Plena e Bacharelado) e Física (Licenciatura Plena e Bacharelado), com 50 vagas totais anuais em cada curso;
- transformação do curso de Tecnologia em Processamento de Dados em curso de Ciência da Computação, com 160 vagas totais anuais;
- reestruturação curricular do Curso de Fonoaudiologia, com desmembramento de algumas matérias e aprimoramento do estágio supervisionado, sem alteração do número de vagas;
- reestruturação do currículo do curso de Administração com a atual habilitação Administração Geral, para adequação à Resolução CFE nº 02/93 que fixou os mínimos de conteúdo e duração do curso, e oferecimento de mais três habilitações: Administração de Marketing, Administração de Comércio Exterior e Administração de Sistemas de Informações com ênfase em Análise de Sistemas, sem alteração do número de vagas;
- reestruturação do curso de Pedagogia - habilitação Educação Especial para Deficientes da Audiocomunicação, Deficiente Visual e Deficiente Mental, para modernização do currículo e inclusão das habilitações em Administração Escolar para Escolas do 1º e 2º Graus, Magistério das Matérias Pedagógicas do Ensino do 2º Grau e o bacharelado: Pedagogia Empresarial, sem alteração do número de vagas (160);
- redistribuição das 60 vagas remanescentes do atual curso de Ciências para o curso de Ciência da Computação.

O quadro a seguir sintetiza as modificações propostas:

### BACHARELADOS A SEREM CRIADOS

<b>CURSOS ATUAIS</b>	<b>VAGAS</b>	<b>TRANSFORMAÇÃO PRETENDIDA</b>	<b>VAGAS</b>
CIÊNCIAS: Licenc. Plenas habilitações: QUÍMICA:  FÍSICA:	160	QUÍMICA - Licenciatura Plena e bacharelado..... FÍSICA - Licenciatura Plena e bacharelado	<b>50</b>  <b>50</b>
TEC PROCESS. DADOS	100	CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO	160
FONOAUDIOLOGIA	<b>80</b>	FONOAUDIOLOGIA	<b>80</b>
ADMINISTRAÇÃO	220	ADMINISTRAÇÃO - Habilitações: . Administração Geral . Administração de Marketing . Adminis. de Comércio Exterior . Adm. Sist.Infor. ênfase Análise de Sistemas	220
PEDAGOGIA - habilitaç.: . Educação Especial: - Def. Audiocomunicação - Def. Mental - Def. Visual	160	PEDAGOGIA - Habilitações: Licenc. . Educação Especial: - Defic. Audiocomunicação - Defic. Mental - Defic. Visual . Administração Escolar . Magist. Mat. Pedag. Ensino do 2º Grau . Bacharelado Pedagogia Empresarial	160
<b>TOTAL</b>	<b>720</b>		<b>720</b>

A FUNDAÇÃO LUSÍADA oferece 980 vagas para os seus diferentes cursos. Dentre estes, os cursos em que estão propostas as transformações e reestruturações curriculares, são 720 vagas.

Os cursos de Medicina, Canto, Instrumento, Composição/Regência e Educação Artística não sofrerão modificações.

A Instituição busca adaptar-se ao projeto pedagógico e ao perfil proposto para a criação da Universidade Lusíada, e procura maximizar os seus investimentos em recursos materiais e humanos, além de objetivar oferecer planos de cursos mais modernos e de formação mais consistentes.

Ao todo, a Instituição oferece dez (10) cursos superiores com dezenove (19) habilitações.

Os cursos oferecidos atualmente pela Instituição, seus atos de legalização, número de vagas e duração, são os seguintes:-

**CURSOS, HABILITAÇÕES, VAGAS, DURAÇÃO E  
ATOS LEGAIS DE AUTORIZAÇÃO E RECONHECIMENTO**

CURSOS/MOD. HABILITAÇÕES	AUTORIZAÇÃO		RECONHECIMENTO		Nº DE VAGAS	DURAÇÃO EM ANOS
	PARECER	DECRETO	PARECER	DECRETO		
1. CIÊNCIAS MÉDICAS	289/67	61.045/67	812/73	72.489/73	120	6
2. ADMINISTRAÇÃO DE EMPRESAS	605/69	65.275/69	1358/74	74.184/74	220	4
3. CIÊNCIAS:- - Lic. de 1º Grau - Lic. Plena em Física - Lic. Plena em Química - Bel. em Ciências - Hab. em Física e Química	703/79	83.629/79	716/81	PM 620/81	160	2 3 3 4
4. PEDAGOGIA:- - Hab. Educação Especial - Mod. Educ. Deficiente da Audiocomunicação - Mod. Educação do Deficiente Mental - Mod. Educação do Deficiente Visual	543/79	83.631/79	478/82	PM 401/82	<b>160</b>	3
5. EDUCAÇÃO ARTÍSTICA - Lic. de 1º Grau - Lic. Plena em Música - Lic. Plena Artes Cênicas	699/84	90.537/84	4844/75 4844/75 426/89	77.254/76 77.254/76 PM 401/89	50	2 3 3
6. INSTRUMENTO:- - Bacharelado - Lic. Plena	313/84	94.594/86	212/64	55.666/65	30	3
7. COMPOSIÇÃO E REGÊNCIA - Bacharelado			212/64	55.666/55	30	4
8. CANTO:- - Bacharelado			929/70	68.636/71	30	3
9. FONOAUDIOLOGIA	114/87	94.206/87	365/91	PM 1856/91	80	4
10. TECNOLOGIA. EM PROC. DE DADOS	123/87	94.207/87	444/91	PM 2063/91	100	3

c) Concepção e Objetivos

Considerando:-

- 1) a aprovação junto ao CFE (Parecer nº 306 de maio/93), de seu Projeto de Universidade, com vistas à criação da Universidade Lusíada - UNILUS, pela via do Reconhecimento;
- 2) que a Instituição está executando o seu Projeto de Universidade dentro dos planos, metas e cronogramas estabelecidos;

- 3) que alguns cursos foram criados a mais de duas décadas e necessitam de atualização e modernização de seus currículos plenos, para que possam atender à evolução científica e tecnológica verificada nos últimos anos;
- 4) a mudança do perfil da demanda por novas habilitações de alguns cursos, em relação a pequena procura por outras;
- 5) a necessidade de atender mais adequadamente ao Projeto Pedagógico e Institucional proposto pela FUNDAÇÃO LUSÍADA em sua transformação em Universidade; e
- 6) a realização de várias reuniões de trabalho com sua comunidade interna e externa, com vistas a criar uma Universidade que atenda plenamente aos anseios da sociedade;

A Instituição propõe as alterações mencionadas, com o objetivo de modernizar e atualizar os cursos atualmente oferecidos, de modo a proporcionar o salto da qualidade, previsto no seu Projeto de Universidade, no que diz respeito ao PROJETO INSTITUCIONAL.

Informa a Instituição que, basicamente, as habilitações até agora oferecidas, ganharão amplitude na área do conhecimento específico, pois as transformações propostas atualizam os currículos com o desdobramento de algumas matérias em disciplinas especializadas, além da inclusão de disciplinas da área de informática, entre outras. As opções profissionais atualmente oferecidas, serão ampliadas com a criação dos bacharelados e de licenciaturas, sem diminuição das alternativas preferenciais de hoje.

#### d) Recursos Materiais

Sobre este item a Comissão informa:

"A administração e as aulas dos cursos modificados ocuparão os mesmos espaços ocupados atualmente, com as adequações e ampliações que se fizerem necessárias. Estes espaços já foram amplamente analisados pelo CFE no processo de criação da UNILUS (fase projeto). São muito bem conservados e amplos o suficiente para abrigar as novas turmas de alunos decorrentes da autorização do pedido.

Além do mais, conforme pôde ser observado pela Comissão de Acompanhamento e pela Relatora, a Fundação Lusíada tem em fase de acabamento um complexo universitário com 13.000 m<sup>2</sup> de área construída contendo salas de aula, laboratórios, ginásio poliesportivo e teatro. Tais instalações serão utilizadas a partir de janeiro de 1995.

O projeto de reestruturação de cursos e redistribuição de vagas contém a descrição dos espaços e equipamentos comuns e específicos colocados à disposição dos cursos pela Instituição".

#### e) Recursos Humanos

Sobre os recursos humanos da Instituição, a Comissão assim se manifesta:

"A Instituição conta com 469 funcionários, dos quais 155 pertencem ao corpo técnico-administrativo e 314 são docentes.

O quadro geral do corpo docente (314 professores) é constituído de 08 (2,55%) livres docentes, 13 doutores (4,14%), 33 mestres (10,51%), 160 especialistas (50,95%) e 100 graduados (31,85%), que possuem experiência acadêmica e/ou profissional, atendendo portanto o que dispõe a Resolução CFE nº 20/77.

O corpo docente dos cursos objetos do Pedido de Transformações de Cursos e Redistribuição de Vagas, são analisados de per si em itens específicos do Relatório.

Os docentes atuais têm disponibilidade de tempo para atuar com as novas turmas.

f) Atividades Acadêmicas

Segundo a Comissão, "a Instituição está desenvolvendo programas de pesquisa em diversas áreas abrangidas pelos seus departamentos, incluindo programas de pós-graduação lato e stricto sensu.

Os programas de extensão são constituídos por cursos de atualização e aperfeiçoamento profissional, seminários, jornadas e palestras, além das atividades de estágio que envolvem prestação de serviços à comunidade".

## **1. DO PEDIDO DE TRANSFORMAÇÃO DO CURSO DE CIÊNCIAS COM HABILITAÇÃO EM FÍSICA E QUÍMICA**

### **1.1. DO PEDIDO DE TRANSFORMAÇÃO DE CURSO**

Quanto ao curso de Ciências, a Comissão relata:

"A Instituição, atualmente, oferece o curso de Ciências nas habilitações Física e Química - Licenciatura Plena e bacharelados, com 160 vagas totais anuais, reconhecido pela Portaria Ministerial nº 620/81.

Com o desenvolvimento de seu Projeto de Universidade, a Instituição propõe, conforme seu Projeto Institucional aprovado pelo CFE, a reestruturação das habilitações do curso citado, com a transformação em licenciaturas e bacharelados específicos para Física e Química, com a necessária atualização dos respectivos currículos plenos, com 50 vagas anuais para cada curso.

### **1.2. DO PEDIDO DE TRANSFORMAÇÃO DO CURSO DE FÍSICA**

#### **1.2.1. DADOS GERAIS**

- Curso: FÍSICA - Licenciatura Plena e Bacharelado em Física
- Número de Vagas: 50 vagas totais anuais, com uma entrada.
- Tamanho da Turma: 01 turma de 50 alunos em aulas teóricas  
02 turmas de 25 alunos em aulas práticas
- Turno de Funcionamento: noturno
- regime de Matrícula: seriado anual
- Duração: Licenciatura Plena: 3.100 horas/aula incluindo Estágio.  
Bacharelado : 3.720 horas/aula incluindo Estágio.

#### **1.2.2. CONCEPÇÃO E OBJETIVOS**

O Curso de Licenciatura Plena e Bacharelado em Física foi elaborado dando-se ênfase à qualificação docente, ampliação do acervo bibliográfico e melhoria nas condições laboratoriais, quanto ao uso de materiais e produtos e quanto aos procedimentos didáticos nas aulas práticas.

O egresso graduado em Física poderá, após o curso de Pós-Graduação, dedicar-se não apenas ao ensino, como também a trabalhos em pesquisas nas empresas privadas ou mesmo em órgãos oficiais.

O desenvolvimento do curso de Física - Licenciatura Plena e Bacharelado, como alternativa à atual habilitação em Física do curso de Ciências, objetiva alcançar mais adequadamente o perfil proposto para a Universidade Lusíada, com a adoção de curso e currículo especializados que refutam a necessária atualização e adaptação dos projetos de ensino à realidade circundante.

A UNILUS implementará, para o curso de Física, o Núcleo de Estudos de Física, com o objetivo de estimular o desenvolvimento da pesquisa científica por meio do aperfeiçoamento de docentes e pesquisadores; proporcionar treinamento eficaz para o magistério em Física; aprimorar a qualidade indireta do ensino, assegurando a elevação da qualidade docente; promover intercâmbio cultural e científico com outras universidades, entidades governamentais e órgãos interessados no desenvolvimento da Física aplicada e do ensino da Física.

O bacharelado em Física estará voltado para a área médico/hospitalar, incluindo a Física nuclear.

#### 1.2.3. CURRÍCULO PLENO PROPOSTO

O plano curricular é constituído de 4 (quatro) séries anuais, das quais as três séries iniciais constituem núcleo comum, e a 4ª série, é específica para cada habilitação. O elenco de matérias e disciplinas apresentado atende à Resolução CFE s/nº de 17 de novembro de 1962, quanto aos mínimos de conteúdo e duração. O Estágio Supervisionado no bacharelado é desenvolvido em 04 meses, com 40 horas semanais, totalizando 840 horas, realizado em hospital. A licenciatura exige estágio-prática de ensino de 220 h/a, em escolas de 2º grau.

O Projeto de Curso apresenta as ementas das disciplinas e a bibliografia básica.

#### 1.2.4. CORPO DOCENTE INDICADO

O corpo docente responsável pelas disciplinas do curso de Física, é constituído por 19 docentes, dos quais 02 (10,5%) são doutores, 07 (36,8%) são mestres, 03 (15,8%) são mestrandos, 06 (31,6%) são especialistas e 01 (5,3%) é graduado que atende aos requisitos da Resolução 20/77. Todos os docentes apresentam titulação e/ou experiência profissional na área das disciplinas indicadas para lecionar. A Comissão avalia que o corpo docente indicado apresenta qualificação adequada para o desenvolvimento do curso.

#### 1.2.5. RECURSOS MATERIAIS

Para o funcionamento do curso superior de Física, no turno noturno, com 50 vagas totais anuais, a Instituição já dispõe dos espaços físicos necessários, que são os utilizados atualmente no curso de Ciências habilitação Física, e que já foram suficientemente analisados pelo CFE no processo de criação da Universidade Lusíada. São salas de aula, sala de audiovisual, laboratório de Física, biblioteca central e outras dependências.

A biblioteca central conta com um acervo de livros de 10.462 títulos e 17.055 volumes. A bibliografia específica do curso consta de 1.025 títulos específicos e 1.659 volumes.

### 1.3. DO PEDIDO DE TRANSFORMAÇÃO DO CURSO DE QUÍMICA

#### DADOS GERAIS

- Curso : QUÍMICA - Habilitações:-
  - . Licenciatura Plena
  - . Bacharelado em Química
- Vagas : 50 vagas anuais
- Tamanho das Turmas: turma de 50 alunos em aulas teóricas  
turmas de 25 alunos em aulas práticas
- Turno de Funcionamento: noturno
- Duração: Licenciatura Plena = 3.216 h/a (4 a 7 anos)  
Bacharelado = 3.936 h/a (4 a 7 anos)
- Regime de Matrícula: seriado anual

#### CONCEPÇÃO E OBJETIVOS

O curso de Química - Bacharelado em Química e a Licenciatura Plena, que o CELUS propõe tem a preocupação de preparar profissionais capacitados para atuar nos setores de indústrias químicas, petroquímicas, entre outras.

O Licenciado, profissional docente, além de ter cumprido o currículo mínimo exigido pelo CFE, juntamente com as disciplinas pedagógicas, leva em sua formação a experiência da pesquisa química, contribuindo significativamente para a melhoria do ensino.

A transformação do curso de Ciências/Química em Licenciatura Plena e Bacharelado em Química atende à essencialidade do Projeto de implantação da UNILUS, e participa da elaboração do perfil de uma Universidade preocupada com a integração e o desenvolvimento do Estado de São Paulo e da região.

O curso de Química com as habilitações licenciatura Plena e Bacharelado em Química, objetiva alcançar mais adequadamente o perfil proposto para a sua Universidade, com a adoção de cursos e currículos especializados e que reflitam a necessária atualização e adaptação dos projetos de ensino à realidade regional.

#### CURRÍCULO PLENO PROPOSTO

O plano curricular do Curso de Química com as habilitações: Licenciatura Plena e Bacharelado em Química, apresenta um núcleo comum de 03 (três) séries anuais, e a 4ª série é específica para cada habilitação. O Estágio curricular supervisionado totaliza 840 horas para o bacharelado, correspondendo a 40 horas semanais, durante 4 meses em indústrias e, para a Licenciatura são 220 h/a em escolas do 2º grau.

O curso será desenvolvido no período noturno, de segunda a sexta-feira, e aos sábados no período diurno.

O elenco de matérias e disciplinas apresentado cumpre o estabelecido na Resolução CFE s/nº de 16 de novembro de 1962, que fixou os mínimos de conteúdo e duração do curso. O Projeto apresenta as ementas das disciplinas e a bibliografia básica a ser adquirida.

## **CORPO DOCENTE INDICADO**

Para as disciplinas do curso são indicados 16 docentes. Destes, 02 (12,5%) são doutores, 06 (37,5%) são mestres, 01 (6,3%) é mestrando, 06 (37,5%) são especialistas e 01 (6,2%) é graduado que atende aos requisitos da Resolução 20/77. Todos os professores apresentam titulação e/ou experiência profissional na área das disciplinas indicadas para lecionar.

A Comissão avalia que o corpo docente relacionado no Projeto do Curso apresenta qualificação adequada para o desenvolvimento do curso.

## **RECURSOS MATERIAIS**

Para o funcionamento do curso de Química, no turno noturno, com 50 vagas anuais, a Instituição já dispõe dos espaços físicos necessários, uma vez que atualmente mantém o curso de Ciências com a habilitação licenciatura em Química.

O acervo bibliográfico geral é de 10.462 títulos e 17.055 volumes. Os periódicos somam 587 títulos e 10.576 fascículos. As assinaturas correntes são de 43 títulos. A bibliografia específica do curso consta de 1.025 títulos específicos e 1.659 volumes.

### **1.4. DO PEDIDO DE REESTRUTURAÇÃO DO CURSO DE ADMINISTRAÇÃO**

Analisando esse curso, a Comissão de Acompanhamento assim se manifesta:

"A instituição já oferece o curso de Administração - habilitação Administração Geral, reconhecido pelo Decreto 74.184/74, com 220 vagas totais anuais. O projeto reestrutura o currículo do curso de Administração, de acordo com a Resolução CFE 02/93, de 04 de outubro de 1993, e passa a oferecer, também, as habilitações: Administração de Marketing, Administração de Comércio Exterior e Administração de Sistemas de Informações com ênfase em Análise de Sistemas.

## **DADOS GERAIS**

- Curso : ADMINISTRAÇÃO - Bacharelado com Habilitações:-
  - . Administração Geral
  - . Administração de Marketing
  - . Administração de Comércio Exterior
  - . Administração de Sistemas de Informações com ênfase em Análise de Sistemas
- Vagas anuais : 220 vagas totais anuais, com uma entrada
- Tamanho das Turmas: 3 turmas de alunos em aulas teóricas  
6 turmas de alunos em aulas práticas
- Turno de Funcionamento: noturno
- Duração: 3.180 horas/aula (4 a 7 anos), em todas as habilitações
- Regime de Matrícula: seriado anual.

## **CONCEPÇÃO E OBJETIVOS**

O curso de Administração com as habilitações - Administração Geral, Administração de Marketing, Administração de Comércio Exterior e Administração de Sistemas de Informações com ênfase em Análise de Sistemas - que a FUNDAÇÃO LUSÍADA propõe, atende à recente Resolução do CFE nº 02/93 que instituiu um novo currículo mínimo para o curso, e tem a preocupação de preparar profissionais capacitados para que possam desenvolver o processo decisório, individualmente ou em equipes multiprofissionais, com eficácia e em benefício das instituições para as quais trabalharem.

O curso de Administração participará no Núcleo de Investigação e de Estudos Empresariais, com o objetivo de prestar serviços à comunidade. Terá, ainda, participação destacada com a atuação da Empresa Júnior, na formação de mão de obra técnica de saber instrumental. A Empresa Júnior - SIGMA, já atuante, será enriquecida com essas áreas de especialização administrativas, prestando assessorias e consultorias às empresas da região, e até de todo o país, que utilizam o porto de Santos para desenvolver suas atividades.

#### CURRÍCULO PLENO PROPOSTO

O plano curricular do Curso de Administração com as habilitações Administração Geral, de Marketing, de Comércio Exterior e Administração de Sistemas de Informação com ênfase em Análise de Sistemas, apresenta um núcleo comum de 02 (duas) séries anuais, e as 3ª e 4ª séries são específicas para cada habilitação.

A comissão ao analisar a proposta curricular, fez algumas sugestões quanto ao elenco de disciplinas, sua carga horária e sequenciação, aceitas pela Instituição e incorporadas ao projeto do curso.

O elenco de matérias e disciplinas apresentado cumpre o estabelecido na Resolução CFE nº 02/93 de 04 de outubro de 1993, que fixou os mínimos de conteúdo e duração do curso. O Projeto apresenta as ementas das disciplinas e a bibliografia básica a ser adquirida.

#### CORPO DOCENTE INDICADO

Para as disciplinas do curso são indicados 34 docentes. Destes, 04 (11,8%) são doutores, 08 (23,5%) são mestres, 01 (2,9%) é mestrando, 15 (44,1%) são especialistas e 06 (17,7%) são graduados que atendem aos requisitos da Resolução CFE 20/77. Todos os professores apresentam titulação e/ou experiência profissional na área das disciplinas indicadas para lecionar. O corpo docente relacionado no Projeto do Curso apresenta qualificação adequada para o desenvolvimento do curso.

#### RECURSOS MATERIAIS

Para o funcionamento do curso de Administração, no turno noturno, com 220 vagas totais anuais, a Instituição já dispõe dos espaços físicos necessários, uma vez que já oferece o curso. São 38 salas de aula, sala de audiovisual, biblioteca central e anfiteatro.

A Biblioteca Central com 788 m<sup>2</sup> de espaço para leitura e acervo, circulação, multimeios e administração, conta com acervo de 10.462 títulos e 17.055 volumes. Para o curso de Administração conta com 1.098 títulos específicos e 1.645 exemplares.

O Laboratório de Informática, dispõe de 32 microcomputadores acoplados a vídeos de alta resolução, periféricos e mobiliário próprio".

#### 1.5. DO PEDIDO DE REESTRUTURAÇÃO DO CURSO DE PEDAGOGIA

Sobre a reestruturação do curso de Pedagogia, a Comissão analisa:

"A instituição já oferece o curso de Pedagogia com habilitação em Educação Especial em três modalidades: Deficientes da Audiocomunicação, Deficiente Visual e Deficiente Mental, autorizado pelo Decreto 83.631/79, com 160 vagas totais anuais. O projeto reestrutura o currículo das habilitações já oferecidas e inclui as habilitações Magistério das Matérias Pedagógicas do Ensino do 2º Grau e Administração Escolar e o bacharelado Pedagogia Empresarial.

## DADOS GERAIS

- Curso : PEDAGOGIA - Habilitações:-
- Licenciaturas Plenas:
  - Magistério das Matérias Pedagógicas do Ensino do 2º Grau
  - Administração Escolar p/ 1º e 2º Graus
  - Educação Especial para Deficiente:
    - . de Audiocomunicação
    - . Visual
    - . Mental
- Bacharelado : Pedagogia Empresarial
- Vagas anuais : 160 vagas totais anuais, com uma entrada
- Tamanho das Turmas: 2 turmas de alunos em aulas teóricas  
4 turmas de alunos em aulas práticas
- Turno de Funcionamento: noturno
- Duração: (4 a 7 anos)
- Bacharelado: Pedagogia Empresarial: 3.110 h/a (4 a 7 anos)
- Licenciaturas:
  - . Administração Escolar e Magist. Mat. Pedag. Ensino 2º Grau : 3.106 h/a (4 a 7 anos)
  - . Hab. Educação Especial - Defic. Audiocomunicação: 3.110 h/a (4 a 7 anos)
  - . Defic. Visual: 3.110 h/a (4 a 7 anos)
  - . Defic. Mental: 3.110 h/a (4 a 7 anos)
- Regime de Matrícula: seriado anual.

## CONCEPÇÃO E OBJETIVOS

O bacharel pedagogo especializado em Pedagogia Empresarial é o profissional educador que poderá desempenhar funções Técnica e/ou de Assessoria e função Docente.

A especialização em Pedagogia Empresarial, se justifica, uma vez que, enquanto a tecnologia tem introduzido profundas modificações em todos os setores da atividade humana, a educação parece não ter sido afetada pelo desenvolvimento tecnológico. A demanda da população escolar no terceiro mundo exige, para seu atendimento, procedimentos inovadores, não só criativos, como tecnológicos. Cada vez mais, as empresas estão exigindo recursos humanos treinados e capacitados, para atender não só ao mercado concorrencial existente entre si, como também ao seu próprio desenvolvimento.

A Licenciatura em Pedagogia Educação Especial, objetiva a formação de professores para as Habilitações Específicas (Audiocomunicação, Visual e Mental). O Professor especializado em Educação Especial para Deficientes da Audiocomunicação, Deficiente Visual e Deficiente Mental é o profissional especializado que atua na educação e reabilitação de crianças portadoras de distúrbios auditivos e da linguagem, visuais e mentais encaminhando-os a outros especialistas como Fonoaudiólogo; Psicólogo, Médico, etc, quando o caso escapa à sua competência. Ministra aulas (desde o Jardim Maternal até a 8ª série do 1º grau) para indivíduos com problemas de linguagem e da audição, de visão e deficiência mental, não se prendendo exclusivamente à área da comunicação, mas também ao desenvolvimento global do educando. Os métodos e técnicas de ensino que utiliza são selecionados em conjunto com o Supervisor Escolar. Com o Fonoaudiólogo troca informações a respeito do desenvolvimento da comunicação de seus alunos, com o médico e o psicólogo traça estratégias e troca conhecimentos para a integração do indivíduo deficiente à sociedade e à família.

## CURRÍCULO PLENO PROPOSTO

O plano curricular do Curso de Pedagogia, apresenta um núcleo comum de 03 (três) séries anuais, e a 4ª série que é específica para cada uma das habilitações propostas.

O elenco de matérias e disciplinas apresentado cumpre o estabelecido nas Resoluções CFE nº 02 de 12 de maio de 1969 e nº 07 de 03 de agosto de 1972, que fixaram os mínimos de conteúdo e duração do curso. O Projeto apresenta as ementas das disciplinas e a bibliografia básica.

### **CORPO DOCENTE INDICADO**

Para as disciplinas do curso são indicados 37 docentes. Destes, 02 (5,4%) são doutores, 10 (27,0%) são mestres, 03 (8,2%) são mestrandos, 20 (54,0%) são especialistas e 02 (5,4%) são graduados que satisfazem aos requisitos exigidos pela Resolução CFE nº 20/77. Todos os professores apresentam titulação e/ou experiência profissional na área das disciplinas indicadas para lecionar. A Comissão considera que o corpo docente relacionado no Projeto do Curso apresenta qualificação adequada para o desenvolvimento do curso.

### **RECURSOS MATERIAIS**

Para o funcionamento do curso de Pedagogia, no período noturno, com 160 vagas totais anuais, a Instituição já dispõe dos espaços físicos necessários, uma vez que atualmente mantém o referido curso. Além do novo complexo universitário com 13.000 m<sup>2</sup> já em fase de acabamento.

A Biblioteca Central com 788 m<sup>2</sup> de espaço para leitura e acervo, circulação, multimeios e administração, conta com acervo de 10.462 títulos e 17.055 volumes. Para o curso de Pedagogia conta com 1.455 títulos específicos e 2.233 exemplares".

### **1.6. DO PEDIDO DE REESTRUTURAÇÃO DO CURSO DE FONOAUDIOLOGIA**

Quanto ao curso de Fonoaudiologia, a Comissão faz as seguintes considerações:

"A instituição já oferece o curso de Fonoaudiologia, reconhecido pelo Parecer CFE nº 365/91, homologado pela Portaria Ministerial nº 1856/91, com 80 vagas totais anuais. O projeto reestrutura o currículo do curso desdobrando algumas matérias e o estágio supervisionado profissionalizante.

### **DADOS GERAIS**

- Curso: FONOAUDIOLOGIA
- Vagas anuais : 80 vagas totais anuais, com uma entrada
- Tamanho das Turmas: 1 turmas de 80 alunos em aulas teóricas  
4 turmas de 20 alunos em aulas práticas
- Turno de Funcionamento: diurno
- Duração: (4 a 7 anos) - 5.304 horas/aula
- Regime de Matrícula: seriado anual.

### **CONCEPÇÃO E OBJETIVOS**

O Fonoaudiólogo é o profissional que desenvolve trabalho de prevenção, habilitação e reabilitação na área da comunicação.

Ele se destina a cuidar do indivíduo Ou de populações no que se refere a população humana em seus aspectos de fala (articulação, voz e fluência ), linguagem oral e escrita (aspectos fonológicos, morfológicos, sintáticos, semânticos e pragmáticos), audição (sensibilidade, acuidade, função e processamento) e sistema motor oral (postura, tonus e sistema neuro-vegetativo). Promovendo, habilitando, aperfeiçoando esses padrões, sem preconceitos de ordem política, social, racial e/ou religiosa.

Ele promove o contínuo aprimoramento dos profissionais. Orienta, acompanha e avalia a atuação terapêutica (individual ou em pequenos grupos) relacionada ao indivíduo e seu ambiente próximo - família, escola, trabalho, equipe multiprofissional e etc.

Através de estratégias como programa de conservação auditiva infantil, ocupacional e de idosos, programas educacionais, triagens nas escolas, orientações a pais e professores, promove a proteção e recuperação da saúde fonoaudiológica da comunidade.

A atuação do fonoaudiólogo é ampla, ela é importante desde o nascimento até a senilidade, isto é, participa da vida do indivíduo em diversos aspectos tais como: escola (aprendizagem), lazer (teatro, jornalismo, rádio, etc), trabalho (promoção de saúde fonoaudiológica).

#### CURRÍCULO PLENO PROPOSTO

O plano curricular do Curso de Fonoaudiologia está distribuído em 4 séries anuais. Na 3ª série é desenvolvida a disciplina Distúrbios da Comunicação II em dois módulos semestrais que incluem o ensino de disciplinas especiais da área. O Estágio Supervisionado, desenvolvido no 4º ano do curso, é composto de 1.560 horas/aula, com três (3) módulos de 520 horas/aula em : Fonoaudiologia, Audiologia e em Distúrbios da Comunicação. Cada módulo do estágio inclui atividades Práticas, reuniões clínicas, preparo de casos e avaliações.

O elenco de matérias e disciplinas apresentado cumpre o estabelecido nas Resoluções CFE nº 06 de 15 de abril de 1983, que fixou o mínimo de conteúdo e duração do curso. O Projeto apresenta as ementas das disciplinas e a bibliografia básica.

#### CORPO DOCENTE INDICADO

Para as disciplinas do curso são indicados 24 docentes. Destes, 02 (8,3%) são doutores, 09 (37,5%) são mestres, 03 (12,5%) são mestrandos, 06 (25,0%) são especialistas e 04 (16,7%) são graduados que atendem aos requisitos exigidos pela Resolução CFE nº 20/77. Todos os professores apresentam titulação e/ou experiência profissional na área das disciplinas indicadas para lecionar. O corpo docente relacionado no Projeto do Curso apresenta qualificação adequada para o desenvolvimento do curso.

#### RECURSOS MATERIAIS

Para o funcionamento do curso de Fonoaudiologia, no período diurno, com 80 vagas totais anuais, a Instituição já dispõe dos espaços físicos necessários, uma vez que atualmente mantém o referido curso, incluindo a Clínica de Fono recentemente inaugurada.

A Biblioteca Central com 788 m<sup>2</sup> de espaço para leitura e acervo, circulação, multimeios e administração, conta com acervo de 10.462 títulos e 17.055 volumes. Para o curso de Fonoaudiologia conta com 2.479 títulos específicos e 5.714 exemplares".

#### 1.7. DO PEDIDO DE TRANSFORMAÇÃO DO CURSO DE TECNOLOGIA EM PROCESSAMENTO DE DADOS EM CURSO DE CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO

Sobre a transformação de curso pleiteada, a Comissão avalia que:

"A instituição já oferece o curso de Tecnologia em Processamento de Dados com 100 vagas totais anuais, devidamente reconhecido pela Portaria Ministerial nº 2.063/91. O projeto reestrutura o currículo e transforma o curso de Tecnologia em bacharelado em Ciência da Computação, com a oferta de 160 vagas totais anuais, uma vez que estão sendo incorporadas as 60 vagas remanescentes da transformação do curso de Ciências. O Curso será oferecido nos períodos diurno e noturno.

## DADOS GERAIS

- Curso : CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO - bacharelado
- Vagas anuais : 160 vagas totais anuais, com uma entrada
- Tamanho das Turmas: 2 turmas de alunos em aulas teóricas  
4 turmas de alunos em aulas práticas
- Turno de Funcionamento: diurno e noturno
- Duração: (4 a 7 anos) - 3.456 horas/aula
- Regime de Matrícula: seriado anual.

## CONCEPÇÃO E OBJETIVOS

A informática é uma das áreas do conhecimento mais promissoras da atualidade. No Brasil, o crescimento desse segmento durante a década de 80 foi surpreendente. Atualmente, a reserva de mercado no setor, praticamente inexistente, devido à liberação das importações dos produtos do gênero, o que significa a aquisição de computadores e equipamentos de informática de última geração, ampliando, desta maneira, o leque de oportunidades.

As instituições de ensino superior são obrigadas a acompanhar este avanço. Neste sentido, o Curso de Ciência da Computação, que nos anos 60 era apenas uma modalidade dos cursos de Matemática e Engenharia, cresceu em importância e, apesar de ser um curso ainda recente, tornou-se um dos mais procurados.

Para o candidato ingressar na carreira, são necessários alguns requisitos mínimos, como a aptidão para trabalhar com a Matemática, raciocínio lógico, capacidade de abstração e conhecimento sistemático do computador e sua estrutura.

Basicamente, o curso tem um currículo semelhante ao de Engenharia: nos dois primeiros anos, o aluno realiza estudos de matemática, física e computação e, nos dois últimos, aprofunda seus conhecimentos em temas específicos na área de Ciência da Computação, como linguagens de programação, gerência de centros de informática, eletrônica básica e digital e sistemas operacionais, entre outras modalidades. Nesse caso, o aluno será preparado para atender as diversas formas de linguagens do computador (software) e como solucionar os problemas teóricos dos micros e seu funcionamento como equipamento (hardware).

É fato consumado que a informática, com seus mais variados recursos, instalou-se em todas as empresas, em todos os campos profissionais, em todos os setores da administração pública, em qualquer nível, nas escolas e nos lares. O computador, como instrumento de trabalho, já é tão corriqueiro como o lápis, a régua, a calculadora.

A importância fundamental na transformação que se processa nas sociedades industrializadas e que já afeta de maneira radical a existência dos povos nesta década, é a razão de se investir na preparação de mão-de-obra para o Setor.

Considerando-se as circunstâncias sócio-econômicas atuais, onde as crises se avolumam, dependendo de sugestões e resoluções cada vez mais rápidas e eficazes, a Computação tem se transformado num importante instrumento de superação desses conflitos.

Esta constatação ocorre, principalmente, nos países mais desenvolvidos, onde a taxa de crescimento desse setor atinge índices bem mais elevados que as taxas de crescimento econômico como um todo.

Por exemplo, o mercado de trabalho é amplo para o cientista desta profissão, podendo atuar em áreas distintas, como automação industrial, computação gráfica e análise de sistemas, com a possibilidade de trabalhar junto a pequenas empresas ou a grandes multinacionais do setor; o profissional com esta formação atua na idealização do equipamento, definindo a capacidade de memória do computador, os tipos de conexão a serem utilizados e fazendo também o projeto dos circuitos integrados.

Este profissional pode, também, auxiliar outros especialistas, como médicos, engenheiros e arquitetos, na resolução dos seus problemas, principalmente através da criação de modelos matemáticos que possam ser traduzidos para a linguagem do computador.

Se, por um lado, o Brasil já alcançou alguma capacitação em segmentos restritos da computação, como por exemplo, na concepção e produção de equipamentos e no desenvolvimento de Software Aplicativo, áreas estas já com alguns trabalhos e ações no que se refere a recursos humanos, uma extensa gama de atividades ainda está por ser ocupada, tais como Software Básico, de Suporte, Periféricos, Componentes e Materiais. Algumas dessas áreas estão, até o momento, virtualmente vagas de recursos humanos, tanto para a produção, quanto para a pesquisa e o desenvolvimento.

Estes são os motivos e a natureza do Curso de Ciência da Computação e que se pretende contribuir efetivamente para o esforço comum do Governo, preparando pessoal especializado em "Software", base indispensável ao desenvolvimento harmônico e eficiente das tecnologias ligadas à computação.

A transformação do Curso Superior de Tecnologia em Processamento de Dados em Bacharelado em Ciência da Computação, está sendo proposta em razão do Projeto Pedagógico Institucional - PPI contido no Projeto da Universidade Lusíada, e por ser a área de Informática, uma das que mais tem evoluído, em termos tecnológicos, nos últimos anos. Assim, o curso de Tecnologia, quando criado em 1987, refletia as necessidades do mercado, que apresentava carência de profissionais, no setor. Durante todos esses anos, foram criados muitos cursos idênticos e que atenderam às demandas. Atualmente, o mercado está a exigir profissionais com uma formação mais aprofundada da Ciência da Computação, o que não é possível de ser alcançado no curso de Tecnologia.

O Projeto da UNILUS compromete-se a atender às demandas sociais e à evolução tecnológica. Assim, a transformação do Curso de Tecnologia em Processamento Dados em bacharelado em Ciência da Computação, incluindo o aumento do número de vagas proposto, é uma resposta à demanda da Comunidade da Baixada Santista.

#### CURRÍCULO PLENO PROPOSTO

O plano curricular do Curso de Ciência da Computação, é apresentado em 04 (quatro) séries anuais, num total de 3.456 horas/aula.

O curso está proposto nos termos do Artigo 18 da Lei 5.540/68, como Plano de Curso, e pela distribuição seriadas das disciplinas, tempo de duração do curso (mínimo de 4 anos e 3.456 horas) caracteriza o bacharelado. O Projeto apresenta as ementas das disciplinas e a bibliografia básica a ser observada.

#### CORPO DOCENTE INDICADO

Para as disciplinas do curso são indicados 23 docentes. Destes, 04 (17,4%) são doutores, 03 (13,1%) são mestres, 01 (4,3%) é mestrando, 12 (52,2%) são especialistas e 03 (13,0%) são graduados que satisfazem aos requisitos exigidos pela Resolução CFE nº 20/77. Todos os professores apresentam titulação e/ou experiência profissional na área das disciplinas indicadas para lecionar.

A Comissão considera que o corpo docente relacionado no Projeto do Curso apresenta qualificação adequada para o desenvolvimento do curso.

## RECURSOS MATERIAIS

Para o funcionamento do curso de Ciência da Computação, no período noturno, com 160 vagas totais anuais, a Instituição já dispõe dos espaços físicos necessários, uma vez que o mesmo é uma transformação do atual curso de Tecnologia em Processamento de Dados.

Atualmente estão em funcionamento dois laboratórios de Informática, totalmente equipados, e o processo apresenta o projeto de criação de mais um Centro de Informática com mais 28 microcomputadores e um Núcleo de Informática com outros 26 unidades de microcomputadores e demais periféricos, completando um total de 86 computadores, sendo 32 AT-386 e todos os demais AT-486.

A Biblioteca Central com 788 m<sup>2</sup> de espaço para leitura e acervo, circulação, multimeios e administração, conta com acervo de 10.462 títulos e 17.055 volumes, sendo 1018 títulos e 1466 exemplares, específicos da área de Informática. O mínimo de periódicos correntes para a área é de 23".

## 2. DO ESTABELECIMENTO DE ENSINO QUE OFERECE OS CURSOS

A Comissão, analisando as condições do estabelecimento de ensino, assim se manifesta:

"Os cursos reestruturados para atualização dos currículos e os transformados com a respectiva redistribuição de vagas propostas, serão ministrados pelo Centro de Estudos Superiores da Fundação Lusíada - CELUS, mantidas pela FUNDAÇÃO LUSÍADA. Considerando que as propostas de reestruturação e modernização dos cursos estão previstas no Projeto de Criação da Universidade Lusíada, e considerando que a Instituição foi amplamente analisada no processo de criação de Universidade, a Comissão entende ser dispensável nova análise das condições institucionais do CELUS, bem como de sua Mantenedora, uma vez que as mesmas não registram alterações.

## 3. CONCLUSÕES DA COMISSÃO

O Relatório da Comissão de Acompanhamento é concluído dessa forma:

"Consideradas as sugestões já emitidas para melhoria das propostas apresentadas e já aceitas pela Instituição, numa análise individualizada da organização dos currículos dos cursos; das propostas de atualização dos cursos de Administração, Fonoaudiologia e Pedagogia; das transformações dos cursos de Ciências/Física/Química e Tecnologia em Processamento de Dados, atualmente ministrados, em cursos com licenciaturas e/ou bacharelados específicos; da redistribuição das 60 (sessenta) vagas remanescentes da transformação do curso de Ciências para o curso de transformado de Ciência da Computação; a Comissão avalia que as propostas abrangentes em seu conteúdo, são adequadas aos objetivos de melhoria da qualidade do ensino, de adaptação às demandas do mercado e inerentes ao Projeto Pedagógico Institucional. \*

Pelo verificado e exposto, a Comissão entende que a entidade preenche os requisitos necessários à autorização das propostas".

## II - VOTO DA RELATORA

Considerando os dados do processo e o Relatório da Comissão de Consultores a Relatora vota favoravelmente às criações de bacharelados e transformações e reestruturações de cursos pretendidas e ao remanejamento de vagas pleiteado conforme quadro constante deste parecer ficando os cursos alterados as seguintes habilitações e vagas:

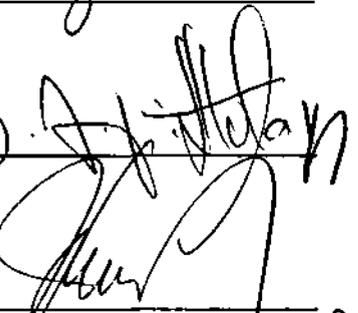
- Licenciatura Plena e Bacharelado em Física - 50 vagas;
- Licenciatura Plena e Bacharelado em Química - 50 vagas;
- Fonoaudiologia - 80 vagas;
- Pedagogia, habilitações: bacharelado em Pedagogia Empresarial, Licenciatura Plena em Magistério das Matérias Pedagógicas do Ensino do 2º Grau, Administração Escolar para Escolas de 1º e 2º Graus, e Educação Especial - Def. da Audiocomunicação - Def. Visual e Def. Mental - 160 vagas;
- Administração Geral, Administração de Marketing, Adm. de Comércio Exterior e Adm de Sistemas de Informações com ênfase em Análise de Sistemas - 220 vagas;
- Ciência da Computação - 160 vagas;
- todas vagas totais anuais, ministrados pelo Centro de Estudos Superiores da Fundação Lusíada, mantido pela Fundação Lusíada, com sede na cidade de Santos, Estado de São Paulo.

## III - CONCLUSÃO DA CÂMARA DE ENSINO SUPERIOR

A Câmara acompanha o voto da Relatora.

Sala das Sessões, 14 de setembro de 1994.

a)  Presidente

a)  Relatora

a)

a)

**A N E X O I I**

**CORPO DOCENTE DO CURSO DE**

**CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO**

**Professores para o Primeiro Ano Letivo**

**01. ANTONIO CARLOS DO AMARAL GUERRA**

Disc: Lógica de Programação

Tit: Bel. em Administração de Empresas - Fundação Lusíada -1983.

Parecer CFE nº 444/91 - Linguagem, Técnica de Programação, Computador e Sociedade.

**02. CARLOS HENRIQUES BARROQUEIRO**

Disc: Automação Industrial

Sistemas Digitais

Tit.: Bel. em Física - USP - 1981.

Lic. Plena em Química - UNICEB -1977.

Doutor em Engenharia Elétrica - USP -1993.

Mestre em Ciências - ITA - **1984**.

**03. ELIANA GREGÓRIO RODRIGUES VALDÍVIA**

Disc.: Inglês Técnico

Tit.: Bel. em Letras - PUCCAMP -1982.

Bel. em Análise de Sistemas - PUCCAMP -1981.

Parecer CFE nº 638/86 - Inglês Técnico e Introdução à Teoria de Sistemas.

**04. EUNICE DOS SANTOS BENJAMIN**

Disc.: Língua Portuguesa

Tit: Lic. em Letras - F.F.C.H.L. de Santos -1966.

Lic. em Pedagogia - Fac. de Educação, Ciências e Letras Don Domênico -1980.

Esp. em Língua e Filologia Portuguesa - USP - 1970.

Esp. em Semântica - F.F.C.H.L. de Santos - 1974.

**05. INÊS ESTEVES**

Disc: Calculo Diferencial e Integral

Tit.: Lic. Plena em Matemática - Univ. Santa Cecília dos Bandeirantes - UNICEB -1983.

Mestrando em Álgebra Linear - PUC/SP.

**06. MARIA CRISTINA QUINTANA RIBEIRO GARCIA**

Disc: Álgebra

Tit: Lic em Ciências e Matemática - UNICEB -1981.

Possui experiência docente desde 1986.

**07. MÁRIO SÉRGIO ROCHA**

Disc: Introdução à Computação

Tit: Bel. em Ciências Físicas e Biológicas - Univ. de Mogi das Cruzes, em 1977.

Bel. em Administração de Empresas - Fac de Ciências Comerciais e Administrativas de Santos, em 1983.

Parecer CFE nº 444/91 - Sistema de Computação e Análise de Sistemas.

**08. SÉRGIO FIGUEIREDO PEREIRA**

Disc: Laboratório de Microinformática

Linguagem Comercial

Tit: Bel. em Administração de Empresas - UNISANTOS 1982.

Esp. em Informática - UNISANTOS - 1986.

**09. MARCOS VALIM CARVALHO**

Disc.: Estrutura de Dados

Tit.: Bel. em Tecnologia de Processamento de Dados - Univ. Mackenzie - 1983.

Bel. em Engenharia de Operação - Universidade Mackenzie - 1983.

**10. MARIA CRISTINA PEREIRA MATOS**

Disc.: Noções de Administração

Monografia

Tit.: Bel. em Administração de Empresas - Fac. de Administração de Empresa de Santos - 1981.

Especializando em Administração Pública e Governo - UNICEB - 1994.

**11. MÁRIO EDUARDO DE MATOS**

Disc.: Física Geral

Tit.: Lic. em Ciências - Curso Superior em Ciências do Carmo - 1981.

Lic. Plena em Física - Curso Sup. em Ciências do Carmo - 1982.

Bel. em Física - Curso Sup. em Ciências do Carmo - 1983.

Mestre em Astronomia - USP - 1990.

**12. MAURÍCIO NEVES ASENJO**

Disc.: Linguagem de Programação

Teleprocessamento de Redes

Tit.: Bel. em Matemática - FFCL de Santo André - 1988.

Esp. em Ciências da Computação - UNICEB - 1992.

**13. NEWTON MITSUSHIGUE KAMIMURA**

Disc.: Gerenciamento de Projetos

Análise, Dimensionamento e Qualidade de Sistemas

Ética Profissional

Tit.: Bel. em Ciência da Computação pela UNICEB, em 1990.

Esp. em Análise de Sistemas - Fundação Álvares Penteado - 1993.

Esp. em Ética - UNISANTOS - 1994.

**14. PAULO HABICE MORETTI**

Disc.: Pesquisa Operacional

Tit.: Bel. em Administração de Empresas - Fundação Lusíada - 1982.

Esp. em Marketing - Escola Superior de Propaganda e Marketing - ESPM - 1986.

**15. VERA SÍLVIA MARCONDES MARTINEZ**

Disc.: Banco de Dados

Tit.: Bel. em Ciências da Computação - USP - 1980.

Esp. em Didática de Ensino Superior - Univ. Católica de Santos - 1986.

**16. RODOLFO MOLEVARI**

Disc.: Método Computacional

Tit.: Bel. em Engenharia Mecânica -USP- São Carlos, 1976.

Mestre em Engenharia Mecânica -EPUSP -1984.

Doutor em Engenharia Mecânica -EPUSP -1994.

**17. CLÁUDIO DA ROCHA BRITO**

Disc.: Introdução à Inteligência Artificial e Robótica

Tit.: Lic. em Matemática -IMEUSP-1980.

Bel. em Matemática -IMEUSP-1981.

Lic. em Física -IFUSP-1982.

Bel. em Física-IFUSP -1983.

Bel. em Engenharia Elétrica- EPUSP-1980.

Mestre em Engenharia Elétrica- EPUSP-1985.

Doutor em Engenharia Elétrica- EPUSP-1992.

**18. CHARLES ARTUR SANTOS OLIVEIRA**

Disc:Sistemas Operacionais

Tit.: Bel. em Engenharia Elétrica -Escola de Engenharia Mauá- 1979.

Mestre em Engenharia Elétrica - ITA -1982.

Doutorado em Ciências -ITA -1986.

Pós-Doutorado na INRCC-CANADÁ-1992.

Livre Docência- EPUSP- 1993.

## ANEXO II

### CORPO DOCENTE DO CURSO DE QUÍMICA

#### Professores para o Primeiro Ano Letivo

##### 01. CHARLES ARTUR SANTOS DE OLIVEIRA

Disc: Física I

Tit: Bel. em Engenharia Elétrica - Escola de Engenharia Mauá -1979.  
Mestre em Engenharia Eletrônica - ITA -1982.  
Doutorado em Ciências - ITA - 1986.  
Livre Docente - EPUSP -1993.

##### 02. CARLOS HENRIQUE BARROQUEIRO

Disc: Informática

Desenvolvimento de Técnicas Práticas no Aprendizado em Química

Tit: - Bacharel em Ciências - Universidade Santa Cecília dos Bandeirantes -1976.  
- Licenciado em Química - Universidade Santa Cecília dos Bandeirantes -1977.  
- Bacharel em Física - USP -1981.  
- Doutor em Engenharia Elétrica - USP -1986.  
- Mestre em Ciências - ITA -1984.

##### 03. CARLOS LÚCIO BENJAMIN

Disc: Geometria Analítica e Vetores  
Teoria dos Conjuntos

Tit: - Licenciado em Matemática - FFCL/Rio Claro -1973.  
- Licenciado em Pedagogia - Faculdade de Ciências e Letras Dom Domênico -1980.  
- Especialista em Aplicação de Computadores e Geometria - Escola de Engenharia de São Carlos USP -1993.

##### 04. EUNICE DOS SANTOS BENJAMIN

Disc: Língua Portuguesa

Tit: - Licenciada em Letras - FFCHL/Santos -1966.  
- Licenciada em Pedagogia - Faculdade de Ciências e Letras Dom Domênico -1980.  
- Especialista em Letras - USP -1970.  
- Especialista em Língua e Filologia Portuguesa - USP -1970.  
- Especialista em Semântica - FFCHL/Santos -1976

##### 05. MARCOS KIYOSHI NAKAGAVA

Disc: Cálculo

Álgebra Linear

Tit: - Licenciado em Ciências, Hab.: Física - UNISANTOS-1985.  
- Mestre em Ciências - EPUSP - **1994**.

##### 06. MARIA CRISTINA PEREIRA MATOS

Disc: Monografia

Metodologia Científica

Tit: - Bacharel em Administração de Empresas - Faculdade de Administração de Empresas de Santos -1981.  
- Especialista em Administração Pública - UNICEB -1994.  
- Coordenadora de Estágios da USP desde 1988.

**07. MIRYAM DE MORAES**

Disc: Matemática Computacional

Tit.: - Engenharia Elétrica - EPUSP -1980.  
 Mestrado em Engenharia Elétrica - EPUSP -1984.  
 Doutoranda em Engenharia Elétrica - EPUSP

**08. MAURO CARLOS COSTA RIBEIRO**

Disc.: Química I  
 Físico-Química I e II  
 Cinética Química

Tit.: - Bel. em Química - UNICEB -1989.  
 - Mestre em Química - IQUSP -1990.  
 - Doutorando em Química - IQUSP

**Professores Para os Demais Períodos Letivos****01. ÂNGELA MARIA GONÇALVES FRIGÉRIO**

Disc: Elementos de Geologia

Tit.: - Bacharel em Geologia - FFCL/Rio Claro -1974.  
 - Bacharel/Licenciada em Geografia - UNISANTOS -1985.  
 - Especialista em Geociências - UNICAMP -1985  
 - Mestre em Geociências - USP -1979.  
 - Parecer CFE n° 7780/78 - Elementos de Geologia.  
 - Portaria 620/81 - Geologia.

**02. INÊS ESTEVES**

Disc.: Estatística

Tit.: - Licenciado em Matemática - Universidade Santa Cecília dos Bandeirantes - 1983.  
 - Mestrando em Álgebra Linear - PUC/SP  
 - Possui experiência no Magistério Superior desde 1989.

**03. JOSÉ LUIZ LOPES**

Disc: Química Orgânica I e II

Tit.: - Licenciado em Biologia - UNICEB -1980.  
 - Bacharel/Licenciado em Química - UNICEB - 1982.  
 - Especialista em Engenharia de Saneamento - UNICEB -1987.  
 - Possui experiência no Magistério Superior desde 1990.

**04. MÁRCIA JUSTINO ALVES**

Disc: Estrutura e Funcion. do Ensino de 1º e 2º Graus

Tit.: - Licenciada em Educação Artística - UNESP -1982.  
 - Licenciada em Pedagogia - Faculdade de Ciências e Letras Dom Domênico - 1991.  
 - Possui 10 anos de experiência no Magistério Superior.

**05. NELSON APARECIDO RIBEIRO**

Disc: Química Biológica I e II

Tit.: - Bacharel/Licenciado em Química - FFCL/Mogi das Cruzes -1971.  
 - Especialista em Engenharia de Saneamento - UNICEB -1986.  
 - Possui experiência no Magistério Superior desde 1987.

**06. LUIS CARLOS DA SILVA**

Disc.: Química Inorgânica I e II  
Instrumentação para o Ensino de Química  
Tit.: Bel. em Química - UNICEB - 1990.  
Mestre em Química - IQUSP - 1994.

**07. WÂNIA MARIA DA MATA RIBEIRO DOS ANJOS**

Disc.: Psicologia da Educação  
Tit.: - Licenciada em Pedagogia - FFCL/Santa Marcelino - 1985.  
- Habilitação em Orientação Educacional - FFCL/Profª Nair Fortes Abu-Nermy - 1987.  
- Especialista em Metodologia do Ensino Superior - PUC/Belo Horizonte - 1990.  
- Possui experiência no Magistério Superior desde 1988.

**08. LUIZ GUSTAVO BORGES**

Disc: Química Analítica I e II  
Química Geral  
Controle Químico de Qualidade  
Tit: Bel. em Química - UNICEB - 1990.  
Doutorando em Química - IQUSP.

## ANEXO II

### CORPO DOCENTE DO CURSO DE PEDAGOGIA

#### Professores para o Primeiro Ano Letivo

**01. Eunice dos Santos Benjamim**

**Disc:** Língua Portuguesa

**Tit:** Lic. em Letras UNISANTOS -1966.

Lic. em Pedagogia Don Domênico-1980

Esp. em Letras USP-1970.

Esp. em Língua e Filologia Portuguesa -USP -1970

Esp. em Semântica -UNISANTOS -1974.

**02. Tayssir Al-Haj Ahmad**

**Disc:** Psicologia Geral

Princípios e Métodos de Administração Escolar.

**Tit:** Bel. em Psicologia FFCL- Itatiba - 1978.

Esp. em Administração e Gestão Universitária -Fundação Lusíada-UNICEB-1994.

**03. Maria Cristina Simoni da Silva**

**Disc:** Filosofia Geral

Ética Profissional

**Tit:** Lic. em Filosofia UNISANTOS -1989.

Esp. em Psicologia Social -USP -1990.

Mestre em Filosofia -USP -1993.

**04. Hilda dos Santos Alves**

**Disc:** História da Educação I e II

**Tit:** Lic. em História UNISANTOS -1973.

Lic. em Pedagogia FAC., José Olímpio -1984.

Lic. em Estudos Sociais -Don Domênico- 1976.

Esp. em História UMC -1974.

Esp em História Social -USP 1979.

**05. José Luiz Negrão Mucci**

**Disc:** Biologia Educacional

**Tit:** Lic. em Biologia OSEC -1979.

Bel. em Biologia OSEC -1980.

Mestre em biologia USP -1986.

Doutor em Biologia USP -1993.

**06. Gilberto Meirelles Passos**

**Disc:** Educação Física (teoria)

Fundamentos de Orientação de Profissionais p/ Excepcional

**Tit:** Lic. em Educação Física UNICEB -1974.

Esp. em Psicopedagogia UGF -1993.

Esp. em Gestão e administração Universitária Lusíada/UNICEB -1994.

07. Cileda de Queiroz e Silva Coutinho  
 Disc: Estatística  
 Fundamentos de Matemática  
 Tit: Lic. em Matemática PUC -SP -1979.  
 Bel. em Matemática PUC SP -1980.  
 Esp. em Matemática para Professores PUC-SP -1988.  
 Esp. em Matemática UNICEB -1985.  
 Mestre em Matemática PUUC SP em 1994.
08. Carlos Antônio Pizzarro Lousada  
 Disc: Dinâmica de Grupo  
 Dinâmica de Grupo no Treinamento de Recursos Humanos  
 Tit: Lic. em Letras UNISANTOS -1974.  
 Bel. em Administração UNICEB -1984.  
 Esp. em Letras FSCJ -Bauru -1975.
09. Marinez Villela Macedo Brandão  
 Disc: Sociologia Geral  
 Antropologia  
 Tit: Lic. em Ciências Sociais e Política USP -1984.  
 Lic. em Sociologia e História PUC SP -1988.  
 Mestre em Ciências Sociais PUC SP -1994.
- Professores Para os Demais Períodos Letivos
01. Silvana de Aguiar Matte Vayego  
 Disc: Técnicas de Avaliação de Aprendizagem e Desempenho  
 Psicologia da Personalidade de Relações Humanas  
 Tit: Bel. em Psicologia -Metodista -1983.  
 Esp. em Saúde Pública UNISANTOS - 1988.
02. Marcos Mazza  
 Disc: Teoria Geral da Administração  
 Tit: Bel. em Administração - Comércio Exterior -Metodista- 1989.  
 Esp. em Comércio Exterior - UNICEB -1992.
03. Guilherme Achcar Silva  
 Disc: Informática  
 Tit: Bel. em Administração UNISANTOS -1989.  
 Esp. em Ciência da Computação -UNICEB -1994.
04. Wania Maria da Mata Ribeiro dos Anjos  
 Disc: História da Educação IH.  
 Monografia  
 Tit: Lic. em Pedagogia - Santa Marcelina = 1985.  
 Lic. em Orientação Educacional -Fac. N. F.ABU-NERHY-1987.  
 Esp. em Metodologia do Ensino Superior - PUC MG -1990.
05. Célia Oliveira Simões  
 Disc: Psicologia da Educação I e II  
 Tit: Bel. em Psicologia UNISANTOS -1986.  
 Lic. em Pedagogia UNISANTOS -1988.  
 Esp. em Pedagogia PUC SP -1990.  
 Mestranda em Psicologia Escolar USP - (Março/ 1995).

06. Cláudi Mendes  
 Disc.: Psicologia do Excepcional  
 Orientação Profissional  
 Tit: Lic. em Pedagogia Educação Especial - F. LUSÍADA -1985.  
 Bel. em Psicologia UNISANTOS -1979  
 Bel. em Psicologia Social da Educação PUC SP -1987.  
 Esp. em Saúde Pública UNISANTOS -1993.
07. Lenir Tenório  
 Disc: Didática I e II  
 Tit: Bel. em Psicologia Clínica e Escolar -UNISANTOS -1979.  
 Esp. em Didática de Ensino Superior - UNISANTOS -1982.
08. Carlos Roberto Paiva  
 Disc: Filosofia da Educação I e II  
 História da Educação no Brasil  
 Tit: Lic. em Filosofia -UNISANTOS-1974.  
 Bel. em Filosofia UNISANTOS -1976.  
 Lic. em Pedagogia da Administração escolar UNIFRAN - 1989.  
 Esp. em Cultura e Educação Popular UNISANTOS - 1986.  
 Mestre em Educação (área Concentração: Filosofia e História da Educação) -UNICAMP - 1984.
09. Terezinha Ayub Peelizari  
 Disc: Sociologia da Educação  
 Tit: Lic. em Ciências Sociais PUC SP -1968.  
 Esp. em Sociologia PUC RS -1975.
10. Monica Pinheiro de Prado  
 Disc: Fundamentos da Educação Especial  
 Prática de Ensino do Deficiente Visual  
 Tit: Lic. em Pedagogia Educação Especial FUNDAÇÃO LUSÍADA -1983.  
 Esp. em Psicopedagogia UMC -1991.
11. Cláudia Elaine Olivetti  
  
 Disc: Prática do Ensino do Deficiente Mental  
 Tit: Lic. em Pedagogia Educação especial FUNDAÇÃO LUSÍADA -1988.  
 Bel. em Fonoaudiologia FUNDAÇÃO LUSÍADA - 1992.  
 Esp. em Psicopedagogia UMC -1991.
12. Carla Adriana Comiti Gibertoni  
 Disc: Direitos da Criança e do adolescente  
 Tit: Bel. em Administração - FUNDAÇÃO LUSÍADA -1991.  
 Bel. em Direito UNISANTOS -1992.  
 Pós-Graduada em Direito pela UNISANTOS -1994.
13. Sara Bittante da Silva Albino  
 Disc: Técnicas Audiovisuais  
 Prática do Ensino do Deficiente da Audiocomunicação  
 Tit: Bel. em Medicina - Faculdade de Ciências Médicas de Santos -1975.  
 Mestre em Distúrbios da Comunicação PUC SP -1988.

14. Marília Emmerich de Souza Mossini  
Disc.: Educação Comparada  
Técnicas Pedagógicas para Distúrbios de Conduta  
Tit: Lic. em Pedagogia -FFCL Nossa Senhora do Patrocínio - ITU -1964.  
Esp. em Psicologia Educacional USP -1969.  
Mestre em Psicologia da Aprendizagem, Desenvolvimento e Personalidade -USP -1970.
15. Keila Gonçalves Gaspar  
Disc.: Técnicas de Observação  
Distúrbios de Educação Humana  
Tit: Bel. em Psicologia Clínica, Escolar e Industrial UNISANTOS - 1982.  
Esp. em Psicologia Clínica USP - 1990.
16. Valéria Leal Vital Ruiz  
Disc: Princípios e Métodos do deficiente Mental  
Avaliação da Educação do Deficiente Mental  
Tit: Lic. em Pedagogia Educação Especial -FUND. LUSÍADA -1982.  
Lic. em Pedagogia Administração escolar UNICEB -1988.  
Esp. em Educação Especial PUC SP -1983.
17. Nádia Ibrahim Martins de Castro  
Disc.: Psicologia da Linguagem  
Tit: Bel. em Psicologia PUC SP - 1975.  
Esp. em Psicoterapia - Inst. SEDES SAPIENTAE - 1977.
18. Yara Mazzaferro Teles  
Disc:Princípios e Métodos do Deficiente Visual +Audição  
Orientação e Mobilização do deficiente Visual  
Prevenção da Cegueira  
Tit: Lic. em Pedagogia - Habilitação em Administração e Supervisão Escolar - FFCL -  
ADAMANTINA -1972.  
Esp. para Ensino do Deficiente Visual \_ I.E. Caetano de Campos -1978.
19. Márcia Justino Alves  
Disc : Estrutura de Funcionamento de Ensino de 1º e 2º Graus  
Metodologia do Ensino de 1º e 2º Graus  
Tit: Lic. em Pedagogia - DON DOMÊNICO -1991.  
Lic. em Educação Artística - UNESP -1982.  
Experiência de 10 anos em Magistério Superior.
20. Jelcy Maria Baltazar de Jesus  
Disc: Metodologia da Pesquisa  
Técnicas de Comunicação  
Tit: Bel. em Comunicação Social - Metodista -1986.  
Mestre em Ciências da Comunicação - METODISTA -1991.

21. Carlos Henriques Barroqueiro  
 Disc: Acústica Física e Psicoacústica  
 Tit: Lic. em Ciências -UNICEB -1976.  
 Bel. em Física IFUSP -1981.  
 Mestre em Ciências -ITA -1984.  
 Doutor em Engenharia Elétrica EPUSP -1993.
22. Paulo Celso Pardi  
 Disc: Fundamentos Biológicos do deficiente Mental  
 Tit: Bel. em Ciências Biológicas - UMC -1987.  
 Mestre em Histologia - Escola Paulista de Medicina -1992.  
 Doutorando em Histologia - Escola Paulista de Medicina.
23. Maria Tereza Frutuoso Amado Vaz Pedro  
 Disc: Audiologia  
 Tit: Bel. em Fonoaudiologia PUCCAMP -1977.  
 Mestre em Distúrbios da Comunicação - PUC SP -1991.
24. Ana Paula Machado Goyano Mac-Kay  
 Disc: Linguística  
 Deficiência Mental e Distúrbios na Linguagem Oral  
 Tit: Bel. em Fonoaudiologia PUC SP -1971.  
 Esp. em Linguística PUC SP -1977.  
 Mestre em Linguística PUC SP -1984.
25. Suely Lorenzo Martins  
 Disc: Psicomotricidade  
 Tit: Lic. em Letras DON DOMÊNICO -1980.  
 Lic. em Psicologia UNISANTOS -1985.  
 Bel em Psicologia UNISANTOS -1986.  
 Mestranda em Psicologia Clínica Preventiva -UGF - Março/ 1995.
26. Carla Bassanelo  
 Disc: Impostação de Voz para Professores  
 Princípios e Métodos do Deficiente da Audiocomunicação  
 Tit: Bel. em Fonoaudiologia - FUNDAÇÃO LUSÍADA -1990.  
 Esp. em Estudos da Voz - Universidade Estácio de Sá - RJ - 1992.  
 Esp. em Audiologia -USCJ - Bauru -1994.
27. Geraldo José Medeiros Fernandes  
 Disc: Anatomia e Fisiologia da Higiene Visual  
 Anatomia Fisiológica dos Órgãos da Audiocomunicação  
 Tit: Bel. em Medicina - Faculdade de Ciências Médicas de Santos-1975.  
 Esp. em Medicina do Trabalho F. LUSÍADA - 1981.  
 Mestrando em Anatomia EPM -1995.
28. Maria Cristina Pereira Matos  
 Disc: Técnica de Elaboração de Programas de treinamento  
 Princípios e Métodos de Treinamento de Pessoal  
 Tit: Bel. em Administração de Empresas F. LUSÍADA -1981.  
 Esp. em Administração Pública e Governo -UNICEB -1994.

**A N E X O   I I**  
**CORPO DOCENTE DO CURSO DE FONOAUDIOLOGIA**

**Professores para o Primeiro Ano Letivo**

**01. GERALDO JOSÉ MEDEIROS FERNANDES**

**Disc:** Anatomia

**Tit:** Bel.: em Medicina -Faculdade de Ciências Médicas de Santos -1975

Esp.: em Cirurgia Pediátrica e Medicina do Trabalho.

Mestrando em Anatomia pela Escola Paulista de Medicina.

**02. LUIS ANTÔNIO DA SILVA**

**Disc:** Fisiologia

**Tit:** Bel.: em Medicina -Faculdade de Ciências Médicas de Santos -1972

Esp. em Patologia Clínica pela Associação Médica Brasileira-1974.

**03. WALTER PAIVA CRUZ**

**Disc:** Otorrinolaringologia e Otoneurologia

**Tit:** Bel.: em Medicina -Faculdade de Medicina de Taubaté-1975.

Esp.: em Otorrinolaringologia pela Associação Paulista de Medicina -1978.

Mestrando em Otorrinolaringologia pela PUC-S.P. -1994.

**04. JOSÉ LUIS NEGRÃO MUCCI**

**Disc:** Biologia

**Tit:** Bel. em Biologia- OSEC -1980.

Lic. em Biologia- OSEC -1980.

Mestre em Biologia -IBUSP -1986.

Doutor em Biologia -IBUSP-1993.

**05. CARLOS HENRIQUES BARROQUEIRO**

**Disc:** Acústica Física e Psicoacústica

**Tit:** Bel. em Física IFUSP -1981.

Lic. em Ciências UNICEB - 1976.

Mestre em Ciências- ITA -1984.

Doutor em Engenharia Elétrica - EPUSP -1993.

**06. ANA PAULA MACHADO GOYANO MAC-KAY**

**Disc:** Linguística

Fundamentos de Fonoaudiologia

Desenvolvimento da Linguagem I e II

Estágio Supervisionado em Fonoaudiologia

**Tit:** Bel. em Fonoaudiologia PUC- S.P. 1971.

Esp. em Linguística aplicada ao Ensino de Línguas PUC-S.P. 1977.

Mestrado em Linguística aplicada ao Ensino de Línguas PUC-S.P. 1984.

**07. MARIA TERESA FRUCTUOSO AMADO VAZ PEDRO**

**Disc:** Fonética e Fonologia

Distúrbios da Comunicação I

Métodos e Técnicas de Avaliação Fonoaudiológica

**Tit:** Bel. em Fonoaudiologia PUCCAMP -1977.

Mestre em Distúrbios da Comunicação pela PUC -S.P. 1991.

**08. MARINEZ VILLELA MACEDO BRANDÃO****Disc:** Sociologia e Antropologia**Tit:** Lic. em Ciências Sociais e Políticas -ESP -S.P. 1984.

Lic. em Sociologia e História PUC-S. P. 1988.

Mestranda em Ciências Sociais PUC-S. P. 1994.

**09. PAULO CELSO BERTI****Disc:** Histologia**Tit:** Bel. em Ciências Biológicas - UMC -1987.

Mestre em Histologia - Escola Paulista de Medicina -1992.

Doutorando em Histologia - Escola Paulista de Medicina.

**Professores Para os Demais Períodos Letivos****01. JELCY MARIA BALTAZAR DE JESUS****Disc:** Metodologia da Pesquisa**Tit:** Bel. em Comunicação Social - Metodística-1986.

Mestre em Ciências da Comunicação - Metodística -1991.

**02. TAYSSIR AL-HAJ AHMAD****Disc:** Psicologia Geral

Aspectos de Linguagem nas Alterações Emocionais

**Tit:** Lic. em Psicologia - FFCL Itatiba -1978.

Pós-Graduando em Administração e Gestão Universitária -FUNDAÇÃO LUSÍADA e UNICEB - 1994.

**03. MARIA CRISTINA BANANAL DE MELO****Disc:** Fonoaudiologia na Saúde**Tit:** Lic. em Física pelo CESUC -1987.

Bel. em Fonoaudiologia -CESUC -1991.

Especializando em Fonoaudiologia na Saúde -USP -1994.

**04. MARIA LÚCIA LEAL DOS SANTOS****Disc:** Neurologia

Afasia/Agnosia/Apraxia

**Tit:** Bel. em Medicina -Faculdade de Medicina de Valença -1975.

Esp. em Neurologia pela PUC -RJ. 1976.

**05. SILVIA TAVARES DE OLIVEIRA****Disc:** Audiologia Clínica I e II

Estágio Supervisionado em Audiologia.

**Tit:** Bel. em Fonoaudiologia PUC -1985.

Mestre em Distúrbios da Comunicação - PUCSP -1992.

Doutorando em Psicologia Social - USP.

**06. LENY CRISTINA RODRIGUES KYRILLOS****Disc:** Fonoaudiologia Clínica I e II**Tit:** Bel. em Fonoaudiologia pela EPM -1985.

Mestre em Distúrbios da Comunicação Humana - EPM -1991.

Doutoranda em Distúrbios da Comunicação Humana - EPM

**07. SUELY DE LORENZO MARTINS**

**Disc:** Psicomotricidade e Técnica de Abordagem  
Psicologia do Desenvolvimento do Aprendizado

**Tit:** Lic. em Letras - Dom Domênico -1980.  
Lic. em Psicologia -UNISANTOS -1985.  
Bel. em Psicologia -UNISANTOS -1986.  
Pós-Graduanda em Psicologia Preventiva -UGF -1994.

**08. CLÁUDIA ELAINE OLIVETTI**

**Disc.:** Educação Aplicada em Distúrbios da Comunicação  
Fissura Palatina

**Tit:** Bel. em Pedagogia CESUC-1987.  
Bel. em Fonoaudiologia CESUC 1991.  
Esp. em Psicopedagogia UMC 1991.  
Esp. em Fissura Palatina, Deformidades Maxilo-Mandibulares e Síndromes Associadas - Hospital  
Defeitos da Face-1992.

**09. CARLA BASSANELO**

**Disc:** Distúrbio Articulatorio  
Motricidade Oral  
Audiologia Educacional

**Tit:** Bel. em Fonoaudiologia -CESUC -1990.  
Esp. em Estudos da Voz -Universidade Estácio de Sá -1992.  
Pós-Graduanda em Audiologia do Sagrado Coração de Bauru -1994.

**10. CLÁUDIO SÉRGIO MUCCI**

**Disc:** Ortodontia em Fonoaudiologia

**Tit:** Bel. em Odontologia -UMC 1973.  
Esp. em Prótese Dental -Conselho Regional de Odontologia -1974.

**11. MARIA APARECIDA BERNARDO CAVALCANTI COELHO**

**Disc:** Avaliação da Linguagem  
Distúrbios de Aprendizagem da Leitura e Escrita  
Disfluência  
Disfonia

**Tit:** Bel. em Fonoaudiologia PUC- S.P. -1984.  
Mestre em Psicologia Social pela USP -1994.

**12. HELINE MACHADO RODRIGUES VALENTE**

**Disc:** Paralisia Cerebral

**Tit:** Bel. em Fonoaudiologia pela PUC -S.P. - 1982.  
Esp. em Fonoaudiologia Clínica CEFAC -S.P. -1989.

**13. SARA BITTANTE DA SELVA ALBINO**

**Disc:** Distúrbios da Comunicação II  
Estágio Supervisionado em Distúrbios da Comunicação

**Tit:** Bel. em Medicina -Faculdade de Ciências Médicas -1975.  
Mestre em Distúrbios da Comunicação -PUC -S.P. - 1988.

**14. CILEDA DE QUEIROZ E SILVA COUTINHO****Disc:** Estatística**Tit:** Lic. em Matemática - PUC - S. P. -1979.  
Bel. em Matemática - PUC -S.P. -1980.  
Mestre em Matemática - PUC - S.P. - 1994.  
Esp. em Matemática -UNICEB -1985.**15. HELENA CLÁUDIA LA TERZA****Disc.:** Educação Física**Tit:** Lic. em Educação Física - USP -1968.

**ANEXO II****CORPO DOCENTE****Professores para o Primeiro Ano Letivo****01. CARLOS EDUARDO MENDES GOUVEIA**

Disc: Física I

Mecânica Clássica

Instrumentação para o Ensino da Física

Tit: - Bacharel/Licenciado em Ciências, Hab. Física - Centro de Estudos Superiores do Carmo - 1983.  
- Especialista em Física Hospitalar - Hospital Beneficência Portuguesa -1986.  
- Possui experiência no Magistério Superior há mais de 6 anos.

**02. CARLOS HENRIQUE BARROQUEIRO**

Disc.: Informática

Física III

Desenvolvimento de Técnicas Práticas no Aprendizado em Física

Tit: - Bacharel em Ciências - Universidade Santa Cecília dos Bandeirantes - 1976.  
- Licenciado em Química - Universidade Santa Cecília dos Bandeirantes -1977.  
- Bacharel em Física - USP -1981.  
- Doutor em Engenharia Elétrica - USP -1986.  
- Mestre em Ciências - ITA -1984.

**03. CARLOS LÚCIO BENJAMIN**

Disc.: Teoria dos Conjuntos

Álgebra Linear

Tit: - Licenciado em Matemática - FFCL/Rio Claro - 1973.  
- Licenciado em Pedagogia - Faculdade de Ciências e Letras Dom Domênico -1980.  
- Especialista em Aplicação de Computadores e Geometria - Escola de Engenharia de São Carlos USP -1993.

**04. EUNICE DOS SANTOS BENJAMIN**

Disc.: Língua Portuguesa

Tit: - Licenciada em Letras - FFCHL/Santos -1966.

- Licenciada em Pedagogia - Faculdade de Ciências e Letras Dom Domênico -1980.  
- Especialista em Letras - USP -1970.  
- Especialista em Língua e Filologia Portuguesa - USP -1970.  
- Especialista em Semântica - FFCHL/Santos -1976

**05. MARIA CRISTINA PEREIRA MATOS**

Disc.: Monografia

Metodologia Científica

Tit.: - Bacharel em Administração de Empresas - Faculdade de Administração de Empresas de Santos - 1981.  
- Especialista em Administração Pública - UNICEB -1994.

**06. MARCOS KIYOSHI NAKAGAVA**

Disc.: Matemática Computacional

Tit: - Licenciada em Ciências, Hab.: Matemática - UNISANTOS -1986.  
- Mestre em Ciências - EPUSP -1994

**07. MAURO CARLOS COSTA RIBEIRO**

Disc: Química

Tit: - Bel. em Química - UNICEB -1989.  
 - Mestre em Química - IQUSP -1992.  
 - Doutorando em Química - IQUSP

**5.6.3. Professores para os Demais Períodos Letivos****01. ÂNGELA MARIA GONÇALVES FRIGÉRIO**

Disc.: Elementos de Geologia

Tit: - Bacharel em Geologia - FFCL/Rio Claro -1974.  
 - Bacharel/Licenciada em Geografia - UNISANTOS -1985.  
 - Mestre em Geociências - USP - 1979.  
 - Especialista em Geociências - UNICAMP -1985  
 - Parecer CFE n° 7780/78 - Elementos de Geologia.

**02. ELIZABETH PERDIZ SIMÕES**

Disc: Instrumentação par o Ensino da Física

Tit: - Licenciada em Ciências - FFCL/Santos - 1971.  
 - Licenciada em História - FFCL/Santos -1973.  
 - Licenciada em Ciências Biológicas - FFCL/Santos -1977.  
 - Especialista em Metodologia do Ens. Superior - UNICEB -1984.  
 - Possui experiência no Magistério Superior desde 1978.

**03. INÊS ESTEVES**Disc.: Cálculo Numérico  
Estatística

Tit.: - Licenciado em Matemática - Universidade Santa Cecília dos Bandeirantes -1983.  
 - Mestrando em Álgebra Linear - PUC/SP  
 - Possui experiência no Magistério Superior desde 1989.

**04. LOURENÇO VIEIRA**

Disc.: Biofísica

Tit.: - Licenciado em Ciências, Hab.: Física - Centro de Estudos Superiores do Carmo -1983.  
 Esp. em Didática Superior - Univ. Católica de Santos -1986.  
 - Mestre em Ciências - IFUSP -1988.

**05. LUDOVICO DOS SANTOS LABRUNA**Disc.: Estatística  
Bioestatística

Tit: - Bacharel em Administração - Faculdades Senador Flaquer -1974.  
 - Especialista em Psicopedagogia - Univ. Gama Filho -1993.  
 - Especializando em Gestão e Administração Universitária - Lusíada/UNICEB.  
 - Parecer CFE n° 028/85 - Demografia  
 - Parecer CFE n° 833/86 - Estatística  
 - Parecer CFE n° 525/88 - Elementos de Matemática / Estatística  
 - Parecer CFE n° 819/88 - Estatística  
 - Parecer CFE n° 043/89 - Álgebra / Cálculo Numérico  
 - Parecer CFE n° 411/90 - Estatística  
 - Parecer CFE n° 444/91 - Matemática Financeira  
 - Parecer CFE n° 692/93 - Matemática

**06. MÁRCIA JUSTINO ALVES**

Disc: Estrutura e Funcion. do Ensino de 1º e 2º Graus

Tit: - Licenciada em Educação Artística - UNESP -1982.

- Licenciada em Pedagogia - Faculdade de Ciências e Letras Dom Domênico - 1991.

- Diversos cursos de especialização nos últimos 3 anos.

- Possui experiência no Magistério Superior há 10 anos.

**07. MARIO EDUARDO DE MATOS**

Disc: Física Aplicada

Física Moderna

Inst. Física Nuclear e Dosimetria

Tit: - Bacharel/Licenciado em Física - Centro de Estudos Superiores do Carmo -1983.

- Mestre em Astronomia - USP -1990.

- Possui experiência no Magistério Superior há 10 anos.

**08. PEDRO MARTINS**

Disc: Eletromagnetismo

Tit.: - Engenheiro Mecânico - Universidade Mackenzie -1975.

- Licenciado em Ciências - CESUC -1985.

- Mestrando em Engenharia Mecânica - USP.

- Especialista em Equipamentos de Manutenção e Mecânica - Petrobrás -1976.

- Possui experiência no Magistério Superior desde 1986.

**09. TERESA CHRISTINA WAENY PESSOA DE MELLO**

Disc: Física Matemática

Tit.: - Bacharel em Física - UNICAMP -1984.

- Mestre em Física - UNICAMP -1988.

**10. WÂNIA MARIA DA MATA RIBEIRO DOS ANJOS**

Disc: Psicologia da Educação

Tit.: - Licenciada em Pedagogia - FFCL/Santa Marcelino -1985.

- Habilitação em Orientação Educacional - FFCL/Profª Nair Fortes Abu-Nermy -1987.

- Especialista em Metodologia do Ensino Superior - PUC/Belo Horizonte -1990.

- Possui experiência no Magistério Superior desde 1988.

**11. CHARLES ARTUR SANTOS DE OLIVEIRA**

Disc: Óptica Prática I e II

Laser e Suas Aplicações

Acústica Física

Tit: Bel em Engenharia Elétrica - Escola de Engenharia Mauá-1979.

Mestre em Engenharia Elétrica - ITA -1982.

Doutor em Ciências - ITA -1986.

Pós-Doutorado em Engenharia Elétrica - INRCC - CANADÁ-1992.

Livre Docente pela EPUSP-1993.

**12. ANTÔNIO AUGUSTO GORNI**

Disc: Física II

Tit: Bel. em Engenharia Materiais - Federal de São Carlos -1986.

Mestre em Engenharia Metalúrgica - EPUSP -1990.

Doutorando em Engenharia Mecânica - EPUSP.

## A N E X O   I I

### CORPO DOCENTE

#### CURSO DE ADMINISTRAÇÃO

##### Professores indicado para o primeiro ano letivo

**01. JELCY MARIA BALTAZAR DE JESUS**

Disc.: Metodologia da Pesquisa

Tit.: Bel. em Comunicação- Metodista-1985.

Mestre em Ciência da Comunicação-Metodista-1991.

**02. ELAINE BESTANE BARTOLO**

Disc.: Psicologia

Tit.: Grad. em Psicologia - Un. Católica de Santos - UNISANTOS -1986.

Possui 8 anos de experiência em Clínica Particular.

**03. MIRYAM DE MORAES**

Disc: Informática

Sistemas Operacionais

Tit.: Bel. em Engenharia Elétrica -EPUSP -1980.

Mestre em Engenharia Elétrica - EPUSP -1984.

Doutoranda em Engenharia Elétrica - EPUSP.

**04. MARCOS KIYOSHI NAKAGAVA**

Disc: Matemática

Estatística

Álgebra

Tit.: Lic em Matemática - UNISANTOS - 1983.

Mestre em Ciências - EPUSP -1994.

**05. JOSEFA BARBERÁ MOLINA POLETI**

Disc: Economia

Teoria Econômica

Tit.: Bel. em Economia - UNISANTOS -1967.

Mestre em Administração Publicitária - USP -1988.

**06. JOSÉ DOMINGUES FERNANDES**

Disc: Contabilidade

Contabilidade Gerencial

Administração de Custos

Tit.: Bel. em Administração de Empresas - Fac Administração de Empresas de Santos -1973.

Bel. em Ciências Contábeis - Fac. AELIS -1977.

Mestre em Contabilidade e Controladoria - USP -1989.

**07. LEÃO VIDAL SION FILHO**

Disc: Inst Direito Público e Privado

Transportes e Seguros

Tit.: Bel. em Administração de Empresas - Fundação Lusíada -1987.

Bel. em Direito - UNISANTOS -1982.

**08. MARINEZ VILLELA MACEDO BRANDÃO**

Disc: Ciências Sociais

Tit.: Grad. em Ciências Sociais e Políticas - Esc. de Sociais e Políticas de São Paulo - 1984.

Lic. em Sociologia - PUC/SP -1988.

Mestranda em Ciências Sociais - PUC/SP -1994.

Possui seis anos de experiência docente.

**Professores Para os Demais Períodos Letivos**

**01. ALFREDO IGLÉSIAS FILHO**

Disc: Marketing Internacional

Pesquisa de Mercado em Marketing Internacional

Tit: Bel. em Administração de Empresas - Fundação Lusíada -1984.

Esp. em Marketing - ESPM -1985.

**02. RODOLFO MOLINARI**

Disc: Recursos Computacionais Aplicados

Linguagem de Programação

Tit: Bel. em Engenharia Mecânica - EE SÃO CARLOS - USP -1976.

Mestre em Engenharia Mecânica - EPUSP -1988.

Doutor em Engenharia Mecânica - EPUSP -1994.

**03. BENITO GONZALES**

Disc: Administração de Recursos Materiais e Patrimoniais

Tit: Bel. em Administração de Empresas - UNICEB -1990.

Esp. em Comércio Exterior - UNICEB -1992.

**04. CARLA ADRIANA COMITI GIBERTONI**

Disc: Direito Empresarial

Tit: Bel. em Administração - Fundação Lusíada -1991.

Bel. em Direito - UNISANTOS -1992.

Esp. em Direito - UNISANTOS -1994.

**05. CARLOS ROBERTO ESPERANÇA DE SOUZA**

Disc: Pesquisa Operacional

Tit: Bel. em Administração de Empresas - Fac. de Administração de Empresas de Santos -1986.

Esp. em Análise de Sistemas - Escola de Comércio Álvares Penteado -1988.

**06. EDUARDO CACCIARI**

Disc: Legislação Social

Tit: Bel. em Direito - UNISANTOS -1969.

**07. EDUARDO VIEIRA DOMINGUES**

Disc: Organização, Sistemas e Métodos

Tit: Bel. em Administração - Fundação Lusíada -1984.

Possui 2 anos experiência docente.

**08. ELIANA GREGÓRIO RODRIGUES VOLDIVIO**

Disc: Língua Inglesa

Tit: Bel. em Letras - PUCCAMP -1992.

Parecer CFE n° 635/86 - Inglês Técnico e Introdução à Teoria dos Sistemas.

**Professores Para os Demais Períodos Letivos**

01. **CARLOS MARTINS NABETO**  
Disc: Arquitetura de Computadores  
Compiladores  
Tit.: Bel. em Ciência da Computação - UNICEB -1990.  
Esp. em Ciência da Computação - UNICEB -1992.
02. **JELCY MARIA BALTAZAR DE JESUS**  
Disc: Metodologia da Pesquisa  
Tit.: Bel. em Comunicação - Metodista-1985.  
Mestre em Ciência da Comunicação- Metodista-1991.
03. **EDUARDO VIEIRA DOMINGUES**  
Disc: Organização, Sistemas e Métodos.  
Tit: Bel. em Administração - Fundação Lusíada -1984.
04. **GUILHERME ACHCAR SILVA**  
Disc: Engenharia de Software I  
Tópicos Avançados de Informática  
Tit.: Bel. em Administração - UNISANTOS -1989  
Esp. em Ciência da Computação (término em maio de 1994.  
Esp. em Informática - Univ. Boston - USA -1983/1984.
05. **JOSÉ ANTONIO EVANGELISTA**  
Disc: Economia e Finanças  
Matemática Financeira  
Tit: Bel. em Ciências Comerciais - Universidade Católica de Santos -**1974.**
06. **JOSÉ DOMINGUES FERNANDES**  
Disc: Contabilidade de Custos  
Tit: Bel. em Administração de Empresas pela Faculdade de Admin. de Empresas de Santos -1973.  
Bel. em Ciências Contábeis - Fac. AELIS -1977.  
Mestre em Contabilidade e Controladoria - USP -1989.
07. **LUDOVICO DOS SANTOS LABRUNA**  
Disc: Estatística  
Matemática Financeira  
Tit: Bel. em Administração - Fac. Senador Flaquer -1974.  
Esp. em Psicopedagogia - Univ. Gama Filho -1993.  
Especializando em Gestão e Administração Universitária - Lusíada/UNICEB -1994.
08. **MARCOS MUNHOZ**  
Disc: Linguagem Comercial  
Engenharia de Software II  
Tit.: Bel. em Engenharia Elétrica - Fac. de Engenharia de Mauá, em 1978.  
Possui experiência docente em Processamento de Dados desde 1989.

**09. HUDSON SIMONETTO DE CARVALHO**

Disc.: Administração da Produção

Tit.: Bel. em Engenharia - UNICEB - 1989.

Esp. em Mecânica Geral, Sistema Operacional, Métodos de Contabilidade.

**10. JOÃO CARLOS PEREIRA FERRÃO**

Disc.: Administração Financeira e Orçamento

Administração e Finanças Internacionais

Tit.: Bel. em Ciências Econômicas - Fac. de Ciências Econômicas e Comerciais de Santos - 1979.

Bel. em Administração, hab. em Comércio Exterior - Fac. de Ciências Econômicas e Comerciais de Santos - 1981.

Esp. em Análise de Sistemas - Fund. Armando Álvares Penteado - 1984.

Esp. em Administração Financeira - Fundação Lusíada - 1987.

Esp. em Administração Financeira - Escola de Comércio Álvares Penteado - 1991.

**11. CLÁUDIO DA ROCHA BRITO**

Disc.: Administração de Sistemas de Informações

Tit.: Bel. em Engenharia Elétrica - EPUSP - 1980.

Mestre em Engenharia Elétrica - EPUSP - 1987.

Doutor em Engenharia Elétrica - EPUSP - 1992.

**12. CARLOS HENRIQUES BARROQUEIRO**

Disc.: Matemática Financeira

Matemática Computacional

Tit.: Bel. em Física - USP - 1981.

Lic. Plena em Química - UNICEB - 1977.

Doutor em Engenharia Elétrica - USP - 1993.

Mestre em Ciências - ITA - 1984.

**13. MARIA CRISTINA PEREIRA MATOS**

Disc.: Teoria da Administração

Administração de Recursos Humanos

Tit.: Bel. em Administração de Empresas - Fac. de Admin. de Empresas de Santos - 1981.

Esp. em Administração Pública e Governo - UNICEB - 1994.

**14. MARIA LÍDIA GOMES ROMUALDO**

Disc.: Comunicação Publicitária

Tit.: Bel. em Comunicação Social, habilitação em Jornalismo - Fac. de Comunicação de Santos - 1983.

Mestre em Comunicação - Inst. Metodista de Ensino - 1991.

**16. MARIA REGINA GODINHO DE CARVALHO**

Disc.: Legislação Tributária

Legislação Aduaneira Comparada

Direito de Navegação

Tit.: Bel. em Comunicação Social, hab. em Jornalismo - F.F.C.L. de Santos - 1964.

Bel. em Estudos Sociais - F.F.C.L. de Santos - 1973.

Bel. em Pedagogia - F.F.C.L. de Santos - 1976.

Bel. em Direito - Fac. Católica de Direito de Santos - 1976.

Mestre em Legislação Técnica Aduaneira - FGV/RJ - 1980.

Esp. em Direito Tributário e Comparado - USP - 1977.

Esp. em Direito Tributário - Escola Fazendária - 1980.

**17. NEWTON MITSUSHIGUE KAMIMURA**

Disc.: Controle e Gerência de C.P.D.

Tit.: Bel. em Ciência da Computação - UNICEB -1990.

Esp. em Análise de Sistemas - FAAP -1993.

Esp. em Ética - UNISANTOS - 1994.

**18. NORIVALDO AUGUSTO DE AZEVEDO FILHO**

Disc: Planejamento Estratégico de Marketing

Pesquisa Mercadológica

Projeto e Desenvolvimento (Produtos e Embalagens)

Tit.: Bel. em Administração de Empresas - Fundação Lusíada -1986.

Esp. em Marketing - Escola Superior de Propaganda e Marketing - ESPM -1989.

**19. PAULO HABICE MORETTI**

Disc: Administração de Vendas

Promoção e Distribuição

Tit.: Bel. em Administração de Empresas - Fundação Lusíada -1982.

Esp. em Marketing - ESPM -1986.

Esp. em Gestão Universitária - ESPM -1994.

Parecer CFE nº 411/90 - Administração de Vendas, Marketing e Marketing Bancário.

Parecer CFE nº 692/93 - Administração de Vendas e Marketing.

**20. REGINA ZAYAT GORGHI**

Disc: Acordos de Integração Econômica

Economia Internacional

Tit.: Bel. em Administração de Empresas - Fundação Lusíada -1981.

Esp. em Planejamento Empresarial - Un. São Judas Tadeu -1986.

**21. SANDRA MARIA XAVIER**

Disc: Planejamento Estratégico em Comércio Exterior

Sistemática de Comércio Exterior

Estágio Superv. na Área (Comércio Exterior)

Tit.: Bel. em Economia - UNISANTOS -1989.

Mestre em Economia - USP -1993.

Esp. em Mercado de Capitais - Un. São Judas Tadeu -1991.

**22. SÉRGIO FIGUEIREDO PEREIRA**

Disc: Estrutura de Dados

Tit.: Bel. em Administração de Empresas - UNISANTOS -1982.

Esp. em Informática - UNICEB -1986.

**23. SILVANA DE AGUIAR MATTE VAYEDO**

Disc: Filosofia e Ética profissional

Tit.: Grad. em Psicologia - Inst. Metodista de Ens. Superior -1983.

Esp. em Saúde Pública - UNISANTOS -1988.

**24. VERA SILVIA MARCONDES MARTINEZ**

Disc: Sistemas Operacionais

Tit.: Bel. em Ciências da Computação - USP -1980.

Esp. em Didática de Ensino Superior - Univ. Católica de Santos -1986.

Possui 4 anos de experiência docente.

**25. CÉLIA MARIA GARCIA JOAQUIM**

Disc: Administração de Marketing  
Comunicação Publicitária

Tit: Bel. em Comunicação Social (Propaganda e Publicidade) - UNISANTOS -1986.

Esp. em Marketing -ESPM -1989.

Possui sete anos de experiência em agência de propaganda.

**26. CHARLES ARTUR SANTO DE OLIVEIRA**

Disc.: Organização de Arquivos

Tit.: Bel. em Engenharia Elétrica - Escola de Engenharia Mauá -1979

Mestre em Engenharia Eletrônica - ITA -1982.

Doutor em Ciências - ITA -1986.

Livre Docente - EPUSP -1993.

## ANEXO I

## CURRÍCULO PLENO DO CURSO DE QUÍMICA

1º ANO		C/H
Disciplina		
Cálculo I		144
Física I		144
Química I		144
Geometria Analítica e Vetores		72
Língua Portuguesa		72
Informática I		96
Metodologia Científica		36
Total		720
Educação Física		36
2º ANO		
Cálculo II		144
Física II		144
Química II		144
Estatística		72
Matemática Computacional		72
Elementos de Geologia		72
Didática		72
Álgebra Linear		72
Informática II		72
Total		864
3º ANO		
Cálculo III		72
Físico-Química I		72
Química Orgânica I		72
Química Inorgânica I		72
Química Analítica I		72
Química Geral		144
Química III		144
Química Biológica I		72
Física IH		72
Total		792

#### 4º ANO - LICENCIATURA PLENA

Disciplina	C/H
Estr. Func. Ensino 1º e 2º Graus	72
Instrumentação para o Ensino de Química	144
Físico-Química II	72
Química Orgânica II	72
Química Inorgânica II	72
Química Biológica II	72
Psicologia da Educação	72
Desenvolvimento de Técnicas Práticas no Aprendizado em Química	<b>144</b>
Total	720
Total da Licenciatura Plena	3096
Estágio Supervisionado - Prática de Ensino	220
TOTAL GERAL	3316

#### 4º ANO- BACHARELADO

Química Orgânica II	144
Físico-Química II	144
Cinética Química	72
Controle Químico de Qualidade	<b>144</b>
Química Analítica II	144
Monografia	72
Total	720
Total do Bacharelado	3096
Estágio Supervisionado	840
TOTAL GERAL	3936

Observação:

I - O aluno da Licenciatura Plena em Química deve cumprir 220 horas/aula de Estágio Supervisionado numa escola.

II - O aluno do Bacharelado em Química deve cumprir 40 horas/aula/semanais durante quatro meses perfazendo 840 horas/aula de Estágio Supervisionado numa industria.

III- Carga Horária:

a) Licenciatura Plena em Química - 3316 horas/aula

b) Bacharelado em Química - 3.936 horas/aula

IV- Nos totais acima não se incluem as horas referentes as atividades de Educação Física (36 H/A), que são ministradas no primeiro ano.

## ANEXO I

### CURRÍCULO PLENO DE PEDAGOGIA -

#### LICENCIATURA PLENA

#### TRONCO COMUM

#### 1º ANO

Disciplina	C/H
Língua Portuguesa	72
Psicologia Geral	72
Sociologia Geral	72
Filosofia Geral	72
História da Educação I	72
Biologia Educacional	144
Fundamentos de Matemática	72
Dinâmica de Grupo	72
Educação Física	72
Total	720

#### 2º ANO

Disciplina	C/H
Psicologia da Educação I	72
Sociologia da Educação	72
Filosofia da Educação I	72
História da Educação II	72
Técnicas de Observação	72
Estatística Aplicada à Educação	72
Estrutura e Funcionamento Ensino 1º e 2º Graus	144
Didática I	72
Antropologia	72
Total	720

## 3º ANO

Disciplina	C/H
Metodologia da Pesquisa	72
Psicologia da Educação II	72
Ética Profissional	<b>72</b>
Filosofia da Educação II	72
História da Educação III	72
Fundamentos da Educação Especial	72
Aspectos da Educação Especial	72
Metodologia do Ensino de 1º e 2º Graus	72
Didática II	<b>72</b>
Técnicas Audiovisuais	<b>72</b>
Total	720
Estágio Supervisionado - Prática do Ensino da Escola de 1º Grau	90

**4º ANO: Hab. ADMINISTRAÇÃO ESCOLAR E MAGISTÉRIO DAS MATÉRIAS  
PEDAGÓGICAS DO ENSINO DO 2º GRAU**

Disciplina	C/H
Psicologia da Linguagem	72
Direitos da Criança e do Adolescente	72
Educação Comparada	72
Informática	72
Princípios e Métodos de Administração Escolar	72
Orientação Profissional	72
Impostação Vocal para Professores	72
História da Educação do Brasil	72
Sub-Total	576
Estágio Supervisionado em Administração Escolar (1º e 2º Graus)	140
Estágio Supervisionado. - Prática do Ensino da Escola de 2º Grau :-	(140)
- Estrut. Func. Ensino 1º e 2º Graus	20
- Didática	20
- Psicologia da Educação	20
- Filosofia da Educação	20
- História da Educação	20
- Metodologia do Ensino de 1º Grau	20
- Sociologia da Educação	20
<b>TOTAL GERAL</b>	<b>856</b>

**4º ANO: Hab. EDUCAÇÃO ESPECIAL/ DEFICIENTE DE AUDIOCOMUNICAÇÃO**

Disciplina	C/H
Fundamentos de Orientação Profissional para Excepcional	72
Psicologia do Excepcional	72
Princípios e Métodos do Deficiente de Audiocomunicação	72
Linguística	72
Audiologia	72
Anatomia Fisiológica dos Órgãos da Audiocomunicação	72
Acústica Física e Psicoacústica	72
Prática de Deficiente de Audiocomunicação	72
Monografia	72
Psicomotricidade	72
Total	720
Estágio Supervisionado em Escola Especial - Prática de Ensino	140

**4º ANO: Hab.: EDUCAÇÃO ESPECIAL/ DEFICIENTE MENTAL**

Disciplina	C/H
Fundamentos de Orientação Profissional ao Excepcional	72
Psicologia do Excepcional	72
Princípios e Métodos do Deficiente Mental	72
Técnicas Pedagógicas para Distúrbios de Conduta	72
Fundamentos Biológicos do Deficiente Mental	72
Deficiente Mental e Distúrbios da Linguagem Oral	72
Avaliação da Educação do Deficiente Mental	72
Prática do Ensino do Deficiente Mental	72
Monografia	72
Psicomotricidade	72
Total	720
Estágio Supervisionado em Escola Especial - Prática de Ensino	140

**4º ANO: Hab.: EDUCAÇÃO ESPECIAL/ DEFICIENTE VISUAL**

Disciplina	C/H
Fundamentos de Orientação Profissional ao Excepcional	72
Psicologia do Excepcional	72
Princípios e Métodos do Deficiente Visual + Audição	144
Orientação e Mobilização do Deficiente Visual...	72
Prevenção da Cegueira	72
Prática de Ensino do Deficiente Visual	72
Monografia	72
Psicomotricidade	72
Anatomia Fisiológica e Higiene Visual	72
Total	720
Estágio Supervisionado em Escola Especial - Prática de Ensino	140

**4º ANO: Hab.: Bacharelado em PEDAGOGIA EMPRESARIAL**

Disciplina	C/H
Princípios e Métodos de Treinamento Pessoal	144
Técnicas de Comunicação	72
Teoria Geral da Administração	72
Técnicas de Avaliação de Aprendizagem e Desempenho	72
Técnicas de Elaboração de Programas de Treinamento	72
Psicologia da Personalidade de Relações Humanas	72
Dinâmica de Grupo no Treinamento de Recursos Humanos	72
Informática	72
Monografia	72
Total	720
Estágio Supervisionado Profissionalizante (na área de RH.)	140

**OBSERVAÇÃO:**

I - Em qualquer das habilitações é exigido do aluno o cumprimento de Estágio Supervisionado

II - Total de carga horária:

Magistério Mat. Pedag. Ensino 2º Grau e Administração Escolar: 3.106 horas/aula

Pedagogia da Educação Especial

a) Deficiente de Audiocomunicação: 3.110 horas/ aula

b) Deficiente Mental : 3.110 horas/aula

c) Deficiente Visual : 3.110 horas/ aula

Bacharelado Pedagogia Empresarial: 3.110 horas/aula

III - Nos totais acima não incluem as horas aula referentes às atividades de Educação Física.

**ANEXO I****CURRÍCULO PLENO DE FONOAUDIOLOGIA****1º ANO**

<b>DISCIPLINA</b>	<b>C/H</b>
Anatomia	216
Fisiologia	72
Histologia	72
Biologia	72
Acústica Física e Psicoacústica	144
Linguística	72
Fonética e Fonologia	72
Fundamentos de Fonoaudiologia	144
Sociologia e Antropologia	72
Metodologia da Pesquisa	72
Fonoaudiologia na Saúde	72
Psicologia geral	72
<b>Total</b>	<b>1152</b>

**2º ANO**

<b>DISCIPLINA</b>	<b>C/H</b>
Neurologia	144
Distúrbios da Comunicação I	144
Audiologia Clínica I	72
Fonoaudiologia Clínica I	144
Desenvolvimento da Linguagem I	72
Psicomotricidade e Técnica de Abordagem	72
Educação Aplicada aos Distúrbios da Comunicação	72
Estatística	72
Método e Técnica de Avaliação Fonoaudiológica	72
Motricidade Oral	72
Ética e Regulamentação Profissional	72
Ortodontia em Fonoaudiologia	72
Psicologia do Desenvolvimento do Aprendizado	72
<b>Total</b>	<b>1152</b>

**3º ANO**

<b>DISCIPLINA</b>	<b>C/H</b>
Audiologia Clínica II	144
Desenvolvimento da Linguagem D.	144
Avaliação da Linguagem	144
Fonoaudiologia Clínica II	144
Audiologia Educacional	144
Distúrbios da Comunicação II (MÓDULOS)	720
<b>Total</b>	<b>1440</b>

## MÓDULOS DE DISTÚRBIOS DA COMUNICAÇÃO II:

### Iº SEMESTRE / DO 3º ANO

<b>DISCIPLINA</b>	<b>C/H</b>
Otorrinolaringologia e Otoneuro	72
Retardo na Aquisição de Linguagem	72
Distúrbios de Aprendizagem da Leitura e Escrita	72
Aspectos da Linguagem nas Alterações Emocionais	72
Distúrbio Articulatorio	72
<b>Total</b>	<b>360</b>

### 2º SEMESTRE / DO 3º ANO

<b>DISCIPLINA</b>	<b>C/H</b>
Paralisia Cerebral	72
Afasia/Agnosia/Apraxia	72
Disfluência	72
Disfonia	72
Fissura Palatina	72
<b>Total</b>	<b>360</b>

### 4º ANO

<b>DISCIPLINA</b>	<b>C/H</b>
Estágio Supervisionado em Fonoaudiologia	520
Estágio Supervisionado em Audiologia	520
Estágio Supervisionado em Distúrbios da Comunicação	520
<b>Total</b>	<b>1560</b>

### **OBSERVAÇÃO:**

I. O Estágio Supervisionado é dividido em três partes:

Ia. Práticas Total	1152 horas/aula
Ib. Reuniões Clínicas	<b>144</b> horas/aula
Ic. Preparo de casos	<b>144</b> horas/aula
<b>Id. Atividades Total</b>	<b>1440</b> horas/aula
Ie. Avaliações	120 horas/aula
<b>Total</b>	<b>1560</b> horas/aula

**II** - Total de carga horária: 5304 horas/aula.

III - Nos totais acima não incluem as horas aula referentes às atividades de Educação Física.

## ANEXO I

## CURRÍCULO PLENO DE FÍSICA

## 1º ANO

<b>DISCIPLINA</b>	<b>C/H</b>
Cálculo I	144
Física I	144
Química I	72
Didática	72
Geometria Analítica e Vetores	72
Língua Portuguesa	72
Informática I	72
Metodologia da Pesquisa	72
Total	720
Educação Física	36

## 2º ANO

<b>DISCIPLINA</b>	<b>C/H</b>
Cálculo II	144
Física II	144
Química II	72
Estatística	72
Matemática Computacional	72
Elementos de Geologia	72
Álgebra Linear	72
Informática II	72
Total	720

## 3º ANO

<b>DISCIPLINA</b>	<b>C/H</b>
Cálculo III	72
Física III	72
Eletromagnetismo I	72
Mecânica Clássica	144
Física Moderna	144
Física Aplicada I	72
Laser e Suas Aplicações	72
Óptica Prática I	72
Total	720

**4º ANO- BACHARELADO**

<b>DISCIPLINA</b>	<b>C/H</b>
Intr. Física Nuclear e Dosemetria e Higiene das Radiações	144
Planejamento das Aplicações Radioterapêuticas	144
Biofísica	72
Bioestatística	72
Monografia	36
Eletromagnetismo II	72
Física Matemática	144
Acústica Física	36
Total	720
Total do Bacharelado	2880
Estágio Supervisionado	840
<b>TOTAL GERAL</b>	<b>3720</b>

Obs.: I. O aluno deverá fazer estágio supervisionado em hospital com acompanhamento de um professor da área, com carga horária de 40 horas/aula por semana durante quatro meses, perfazendo um total de 840 horas/aula. O aluno deverá receber um conceito do professor orientador e de seu supervisor no hospital.

**4º ANO- LICENCIATURA PLENA**

<b>DISCIPLINA</b>	<b>C/H</b>
Instrumentação para o Ensino de Física	144
Psicologia da Educação	72
Estrutura e Funcionamento de 1º e 2º Graus	72
Óptica Prática II	72
Acústica Física	72
Física Aplicada II	144
Desenvolvimento de Técnicas Práticas no Aprendizado em Física	144
Total	720
Total da Licenciatura Plena	2880
Estágio Supervisionado - Prática de Ensino	220
<b>TOTAL GERAL</b>	<b>3100</b>

Obs.: I. O aluno deverá fazer estágio supervisionado em escolas com acompanhamento de um professor da área, perfazendo um total de 220 horas/aula. O aluno deverá receber um conceito do professor orientador e de seu supervisor na escola

II - Carga horária:

- a) Licenciatura Plena em Física - 3.100 horas/ aula
- b) Bacharelado em Física - 3.720 horas/ aula

DI - Nos totais acima não se incluem as horas referentes as atividades de Educação Física (36 H/A).

**ANEXO I**  
**ORGANIZAÇÃO CURRICULAR**

**CURSO DE ADMINISTRAÇÃO**

**NÚCLEO COMUM**

**1ª SÉRIE**

<b>DISCIPLINAS</b>	<b>C/H</b>
Informática I	72
Economia	72
Instituições de Direito Público e Privado	72
Matemática	72
Contabilidade	72
Psicologia	72
Sociologia	72
Metodologia da Pesquisa	72
Teoria Geral da Administração	144
<b>TOTAL</b>	<b>720</b>

**2ª SÉRIE**

Informática II	72
Estatística	72
Filosofia e Ética Profissional	72
Teoria Econômica	72
Contabilidade Gerencial	72
Administração de Sistemas de Informações I	72
Matemática Financeira	72
Legislação Tributária	72
Organização, Sistemas e Métodos	144
<b>TOTAL</b>	<b>720</b>

**CICLO PROFISSIONALIZANTE**  
**HABILITAÇÃO EM ADMINISTRAÇÃO GERAL**

**3ª SÉRIE**

<b>DISCIPLINAS</b>	<b>C/H</b>
Administração de Sistemas de Informações II	72
Recursos Computacionais Aplicados (Laboratório) I	72
Legislação Social	72
Direito Empresarial	72
Administr. de Recursos Materiais e Patrimoniais	144
Administração Financeira e Orçamentária	144
Administração de Produção	144
<b>TOTAL</b>	<b>720</b>

**4ª SÉRIE**

Recursos Computacionais Aplicados (Laboratório) II	72
Planejamento Estratégico e Política de Negócios	72
Análise de Balanços	144
Administração e Análise de Investimentos	72
Administração de Custos	72
Administração Mercadológica	144
Administração de Recursos Humanos	144
Estágio Supervisionado	300
<b>TOTAL</b>	<b>1.020</b>
<b>TOTAL GERAL</b>	<b>3.180</b>

**CICLO PROFISSIONALIZANTE**  
**ADMINISTRAÇÃO DE MARKETING**  
**3ª SÉRIE**

<b>DISCIPLINAS</b>	<b>C/H</b>
Administração de Sistemas de Informações II	72
Recursos Computacionais Aplicados I (Laboratório)	72
Legislação Social	72
Direito Empresarial	72
Administração de Recursos Materiais e Patrimoniais	<b>144</b>
Administração Financeira e Orçamentária	<b>144</b>
Administração de Produção	<b>144</b>
<b>TOTAL</b>	<b>720</b>

**4ª SÉRIE**

Recursos Computacionais Aplicados II (Laboratório)	72
Administração de Recursos Humanos	72
Administração de Custos	72
Administração Mercadológica	72
Administração de Vendas	72
Planejamento Estratégico de Marketing	72
Pesquisa Mercadológica	72
Promoção e Distribuição	72
Comunicação Publicitária	72
Projeto e Desenvolvimento (Produtos e Embalagens)	72
<b>TOTAL</b>	<b>720</b>
Estágio Supervisionado	300
<b>Total do Curso (Com Estágio)</b>	<b>3.180</b>

**CICLO PROFISSIONALIZANTE****ADMINISTRAÇÃO DE COMÉRCIO EXTERIOR****3\* SÉRIE**

<b>DISCIPLINAS</b>	<b>C/H</b>
Administração de Recursos Materiais e Patrimoniais	72
Recursos Computacionais Aplicados (Laboratório) I	72
Administração Financeira e Orçamentária	144
Direito Empresarial	72
Acordos de Integração Econômica	72
Administração de Produção	72
Sistemática do Comércio Exterior (Exportação e Importação)	72
Economia Internacional	72
Língua Inglesa	72
<b>TOTAL</b>	<b>720</b>

**4\* SÉRIE**

Recursos Computacionais Aplicados (Laboratório) II	72
Administração de Recursos Humanos	72
Planejamento Estratégico em Comércio Exterior	72
Administração Mercadológica	72
Pesquisa de Mercado em Marketing Internacional	72
Marketing Internacional	72
Legislação Aduaneira Comparada	72
Direito de Navegação	72
Administração de Finanças Internacionais (Teoria e Prática Cambial)	72
Transportes e Seguros	72
Estágio Supervisionado na Área	300
<b>TOTAL</b>	<b>1.020</b>
<b>TOTAL GERAL</b>	<b>3.180</b>

**CICLO PROFISSIONALIZANTE****ADMINISTRAÇÃO DE SISTEMAS DE INFORMAÇÕES COM  
ÊNFASE EM ANÁLISE DE SISTEMAS****3" SÉRIE**

<b>DISCIPLINAS</b>	<b>C/H</b>
Administração de Sistemas de Informações II	72
Linguagem de Programação I	72
Direito Empresarial	72
Administração de Recursos Materiais e Patrimoniais	72
Administração de Produção	72
Álgebra	72
Sistemas Operacionais	72
Organização de Arquivos	72
Administração Financeira e Orçamentária	144
<b>TOTAL</b>	<b>720</b>

**4ª SÉRIE**

Linguagem de Programação II	144
Administração Mercadológica	144
Administração de Recursos Humanos	72
Administração de Custos	72
Matemática Computacional	72
Estrutura de Dados	72
Pesquisa Operacional	72
Gerência e Controle de CPD	72
Estágio Supervisionado na Área	300
<b>TOTAL</b>	<b>1.020</b>
<b>TOTAL GERAL</b>	<b>3.180</b>

## ANEXO I

### ORGANIZAÇÃO CURRICULAR DO CURSO DE

#### CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO

#### 1ª SÉRIE

DISCIPLINA	H/A
Cálculo Diferencial e Integral	144
Álgebra	72
Inglês Técnico	72
Introdução à Computação	72
Lógica de Programação I	144
Sistemas Digitais	72
Língua Portuguesa	72
Laboratório de Microinformática	144
Metodologia da Pesquisa	72
<b>TOTAL</b>	<b>864</b>

#### 2ª SÉRIE

Matemática Computacional	72
Estrutura de Dados	72
Engenharia de Software I	144
Linguagem Comercial I	144
Lógica de Programação II	144
Estatística	72
Matemática Financeira	72
Noções de Administração de Empresas	72
Economia de Finanças	72
<b>TOTAL</b>	<b>864</b>

**3ª SÉRIE**

DISCIPLINA	H/A
Física Geral	72
Linguagem Comercial II	144
Arquitetura de Computadores	72
Teleprocessamento e Redes	144
Engenharia de Software II	144
Contabilidade de Custos	72
Banco de Dados	72
Ética Profissional	72
Organização e Métodos	72
TOTAL	864

**4ª SÉRIE**

DISCIPLINA	H/A
Sistemas Operacionais	72
Introdução à Inteligência Artificial e Robótica	144
Linguagem de Programação	144
Compiladores	72
Automação Industrial	72
Tópicos Avançados em Informática	72
Análise Dimensionamento e Qualidade de Sistemas	72
Pesquisa Operacional	72
Gerenciamento de Projetos	72
Monografia	72
TOTAL	864
TOTAL GERAL	3.456

SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO E CULTURA

CONSELHO FEDERAL DE EDUCAÇÃO

CÂMARA DE ENSINO SUPERIOR - CESu 2º GRUPO

P E D I D O     D E     V I S T A

À semelhança do que ocorreu em diversas ocasiões, tive oportunidade de declinar meu voto contrário à aceitação da Carta-Consulta que apresentou a Fundação Lusiada na intenção de transformar seu Centro de Estudos em Universidade. As razões que a isto me levaram são fartamente conhecidas, porque aqui mesmo frequentemente reiteradas.

No caso vertente, trata-se das cabulosas questões do remanejamento de vagas e da transformação de cursos aqui estabelecidas como mecanismo de acomodação a uma situação, a meu ver, de pura ficção, qual seja a de um arranjo com vista à emergente criação de mais uma universidade.

O douto Conselheiro Ib Gatto Falcão tem externado, iterativamente, sua preocupação com estas transposições de vagas, feitas sem qualquer justificção aparente, a não ser a preocupação astuciosa de não perder receita, por parte das mantenedoras.

Que o assunto está a merecer detido exame deste Colegiado, não padece dúvida, conforme já tem assinalado aquele ilustre companheiro.

Como, no caso, a movimentação proposta objetiva o ajustamento ao propósito de criar mais uma precária universidade, por coerência, voto contra a pretensão da Fundação Lusiada, ora apresentada.

Brasília, em 12 de setembro de 1994.

  
Cícero Adolpho da Silva - Relator

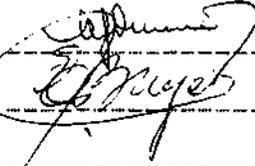
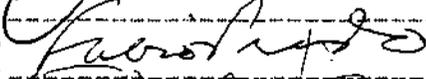
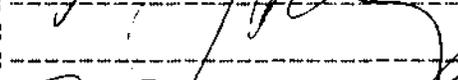
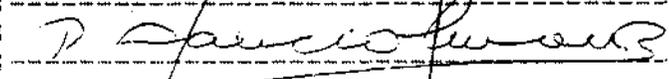
VRS

#### **IV - DECISÃO DO PLENÁRIO**

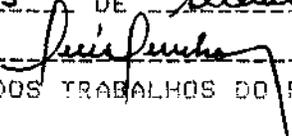
O Plenário do Conselho Federal de Educação aprovou, por unanimidade, a Conclusão da Câmara, com voto em Separado do Conselheiro Cícero Adolpho da Silva.

Sala Barretto Filho, em 15 de setembro de 1994.

SERVICÓ PUBLICO FEDERAL  
 MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO E DO DESPORTO  
 CONSELHO FEDERAL DE EDUCAÇÃO - CFE  
 FOLHA DE PRESENÇA REFERENTE À SESSÃO PLENÁRIA  
 DO DIA 15 / 9 / 1994, REALIZADA ÀS 9:30 HORAS.  
 REUNIÃO ORDINÁRIA DE setembro / 1994.

NOME DO CONSELHEIRO	ASSINATURA
1. MANOEL GONÇALVES FERREIRA FILHO	
2. ERNANI BAYER	
3. ADIB DOMINGOS JATENE	
4. CÁSSIO MESQUITA BARROS	
5. CÍCERO ADOLPHO DA SILVA	
6. DALVA ASSUMPCÃO SOUTTO MAYOR	
7. EDSON MACHADO DE SOUSA	
8. FÁBIO PRADO	
9. GENARO DE OLIVEIRA	
10. IB GATTO FALCÃO	
11. JORGE NAGLE	
12. JOSÉ FRANCISCO SANCHOTENE	
13. JOSÉ LUITGARD MOURA DE FIGUEIREDO	
14. LAÉRCIO DIAS DE MOURA (PE)	
15. LAURO FRANCO LEITÃO	
16. LAYRTON BORGES DE MIRANDA VIEIRA	
17. LÊDA MARIA C. NAPOLEÃO DO RÉGO	
18. MARGARIDA MARIA DO R. PIRES LEAL	
19. PAULO ALCÂNTARA GOMES	
20. RAULINO TRAMONTIN	
21. SILVINO LOPES NETO	
22. SYDNEI LIMA SANTOS	
23. YUGO OKIDA	

BRASÍLIA, 15 DE setembro DE 1994.

  
 ENCARGADO DOS TRABALHOS DO PLENÁRIO DO CFE

# 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](#)