



<b>HOMOLOGAÇÃO</b>	
D.M. 28 / 6 / 99	
D.O.U. 29 / 6 / 99	Seção 1 P. 20
ATO: PM. 966	28/6/99
D.O.U. 29 / 6 / 99	Seção 1 P. 18

**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
CONSELHO NACIONAL DE EDUCAÇÃO**

539/99

<b>INTERESSADO/MANTENEDORA:</b> Faculdade de Medicina do Triângulo Mineiro/Faculdade de Medicina do Triângulo Mineiro		<b>UF:</b> MG
<b>ASSUNTO:</b> Autorização para funcionamento do curso de Ciências Biológicas, Modalidade Médica		
<b>RELATOR(A) CONSELHEIRO(A):</b> Lauro Ribas Zimmer		
<b>PROCESSO Nº:</b> 23000.002597/99-27		
<b>PARECER Nº:</b> CES 539/99	<b>CÂMARA OU COMISSÃO:</b> CES	<b>APROVADO EM:</b> 08.06.99

**I - RELATÓRIO E VOTO DO RELATOR**

Acolho o Relatório SESu/COSUP nº 437/99 e manifesto-me favoravelmente à autorização para funcionamento do curso de Ciências Biológicas, Modalidade Médica bacharelado, a ser ministrado pela Faculdade de Medicina do Triângulo Mineiro, na cidade de Uberaba-MG, com 20 (vinte) vagas totais anuais, no turno diurno.

Não pode deixar o Relator de manifestar a sua estranheza pelo reduzido número de vagas pleiteado, considerando-se em especial a qualidade e a potencialidade da Instituição e o elevado índice de evasão que tem ocorrido.

Brasília-DF, 08 de junho de 1999.

Conselheiro Lauro Ribas Zimmer - Relator

**II - DECISÃO DA CÂMARA**

A Câmara de Educação Superior acompanha o voto do Relator.

Sala das Sessões, 08 de junho de 1999.

Conselheiros Roberto Cláudio Frota Bezerra - Presidente

Arthur Roquete de Macedo - Vice-Presidente

Port. 539/99



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO SUPERIOR  
DEPARTAMENTO DE POLÍTICA DO ENSINO SUPERIOR  
COORDENAÇÃO GERAL DE SUPERVISÃO DO ENSINO SUPERIOR**

**RELATÓRIO SESu/COSUP Nº 437 /99**

Processo nº : 23000.002597/99-27  
Interessada : FACULDADE DE MEDICINA DO TRIÂNGULO MINEIRO  
CGC : 25.437.484/0001-61  
Assunto : Autorização para funcionamento do curso de Ciências Biológicas, Modalidade Médica, bacharelado, a ser ministrado pela Faculdade de Medicina do Triângulo Mineiro, na cidade de Uberaba, Estado de Minas Gerais.

## **I - HISTÓRICO**

O Diretor da Faculdade de Medicina do Triângulo Mineiro solicitou a este Ministério, nos termos da Portaria MEC nº 641/97, autorização para funcionamento do curso de Ciências Biológicas, Modalidade Médica, bacharelado, com 20 vagas totais anuais.

A Faculdade de Medicina do Triângulo Mineiro é uma instituição federal de ensino superior, constituída sob a forma de autarquia especial, mantida pelo Ministério da Educação. Fundada em 1953 e autorizada a funcionar pelo Decreto nº 35.249/54, oferece os cursos de graduação em Medicina e em Enfermagem, ambos reconhecidos.

A Instituição, conforme consta do Processo nº 23000.012135/98-37, pleiteou sua transformação em Universidade Federal de Saúde de Uberaba. Para verificar as condições de funcionamento e potencialidades da instituição, a SESu/MEC designou Comissão de Credenciamento, Portaria nº 1.927 de 18 de dezembro de 1998, constituída pelos professores William Saad Hossne da Universidade Estadual Paulista "Júlio Mesquita Filho", Oswaldo Luís Ramos da Universidade Federal de São Paulo e pela Técnica em Assuntos Educacionais, Cristiane Teixeira e Castro, da extinta Delegacia do MEC no Estado de Minas Gerais.

A Comissão de Credenciamento, em relatório datado de 09 de fevereiro de 1999, ao considerar precoce a transformação solicitada, fixou metas a serem cumpridas pela Faculdade, dentre elas a implantação do curso de Ciências Biológicas, nos moldes propostos pela Instituição.

No presente processo, mediante Parecer Técnico, a Comissão de Especialistas de Ensino de Medicina endossou as conclusões do relatório da Comissão

de Credenciamento, favorável à autorização do curso de Ciências Biológicas, Modalidade Médica.

Em relatório específico sobre o curso, o professor William Saad Hossne, Presidente da Comissão de Credenciamento que visitou a Faculdade com vistas a sua transformação, assim se pronunciou:

Face às considerações acima e com base no parecer da CEM, o relator é plenamente favorável à criação do curso de Ciências Biológicas – Modalidade Médica, na Faculdade de Medicina do Triângulo Mineiro – Uberaba.

Em atendimento à Portaria nº 641/97, o projeto do curso foi submetido à análise para verificação de sua adequação técnica, conforme Informação COTEC/SESU nº 462/99, que sugeriu o prosseguimento de sua tramitação.

## II – MÉRITO

A Comissão de Credenciamento, designada pela Portaria nº 1.927 de 18 de dezembro de 1998, constatou o cumprimento da legislação vigente no que se refere à jornada de trabalho, titulação e capacitação docente. Constatou que o acervo da biblioteca dispõe de títulos clássicos e contemporâneos e de periódicos correntes em todas as áreas de oferta dos cursos. Informou que foram adquiridos 20 microcomputadores e que o Programa de Informatização será implantado. Considerou que a proposta organizacional, expressa no Estatuto e no Regimento, é compatível com a legislação vigente.

Em análise específica do curso, o Presidente da Comissão de Credenciamento, professor William Saad Hossne, considerou que a proposta está bem elaborada, dentro das exigências legais. Destacou como ponto alto a qualificação acadêmica do corpo docente, as instalações laboratoriais, acervo bibliográfico e o acompanhamento discente. Apresentou as seguintes sugestões, sem caráter restritivo ou de diligência:

- a) análise quanto à possibilidade de ser incluída no perfil profissional pretendido a formação de profissionais para exercerem a docência e a pesquisa, na área de anatomia, histologia e citologia;
- b) análise quanto à grade curricular no sentido de maior vinculação curricular entre as disciplinas de Matemática aplicada à Biologia (no 1º período) e a Bioestatística (no 4º ano) e a Metodologia Científica (no 3º ano).
- c) Quanto à bibliografia a ser adquirida, tentar incluir:

NA BIOÉTICA: “Bioética” Coord. Marco Segre e Cláudio Cohen – EDUSP; “Iniciação à Bioética”, C.F.M.; “Bioética” L. Pessini e C. Barchifontaine; “Pesquisa Médica: A ética e a metodologia”- S. Vieira e W. Saad Hossne – Pioneira

NA METODOLOGIA CIENTÍFICA: “Metodologia na área da saúde”- S. Vieira - Sarvier



E42597

Acompanham este relatório os anexos:

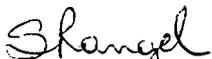
- Verificadora;
- A - Síntese das informações do processo e do relatório da Comissão
  - B - Organização curricular;
  - C - Corpo docente.

### III - CONCLUSÃO

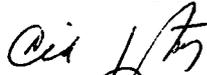
Encaminhe-se o presente processo à Câmara de Educação Superior do Conselho Nacional de Educação, acompanhado do relatório da Comissão Verificadora e do Parecer Técnico da Comissão de Especialistas de Ensino de Medicina, favoráveis à autorização para funcionamento do curso de Ciências Biológicas, Modalidade Médica, bacharelado, a ser ministrado pela Faculdade de Medicina do Triângulo Mineiro, na cidade de Uberaba, no Estado de Minas Gerais, com 20 vagas totais anuais, no turno diurno.

À consideração superior.

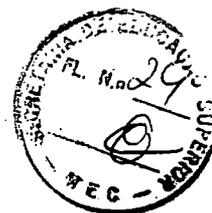
Brasília, 18 de maio de 1999.



SUSANA REGINA SALUM RANGEL  
Coordenadora Geral de Avaliação do Ensino Superior  
DEPES/SESu



LUIZ ROBERTO LIZA CURI  
Diretor do Departamento de Política do Ensino Superior  
DEPES/SESu



**ANEXO A**

**SÍNTESE DAS INFORMAÇÕES DO PROCESSO E DO RELATÓRIO DA COMISSÃO DE VERIFICAÇÃO**

**A. 1 - DADOS DE IDENTIFICAÇÃO**

Nº do Processo: 23000.002597/99-27

Instituição: Faculdade de Medicina do Triângulo Mineiro

Curso	Mantenedora	Total vagas Anuais	Turno(s) funcionamento	Regime de matrícula	Carga horária total	Tempo mínimo de IC*	Tempo máximo de IC*
Ciências Biológicas, Modalidade Médica	Ministério da Educação	20	Diurno	Seriado semestral	3.660 h/a	04 anos	07 anos

\* Integralização curricular

**A. 2 - CORPO DOCENTE**

QUALIFICAÇÃO		
Titulação	Área do conhecimento	Totais
Doutores	Ciências(4), Fisiologia, Patologia Humana, Farmacologia, Genética(2), Fisiologia(2), Morfologia-Bioquímica Celular, Patologia Humana(2), Medicina Preventiva, Bioquímica e Imunologia, Anatomia Patológica e Patologia Forense, Bioquímica, Oftalmologia	19
Mestres	Microbiologia, Imunologia e Parasitologia, Farmacologia(2), Parasitologia e Protozoologia, Patologia Humana(2), Zoologia, Matemática, Patologia Clínica, Imunologia Básica e Aplicada, Informática Biomédica, Morfologia e Biologia Celular, Educação, Microbiologia, Fisiologia, Morfologia – Biologia Celular, Bioquímica	18
Especialistas	Saúde Coletiva e Integração Profissional(2), Patologia Clínica, Neurologia, Educação, Clínica Médica/Patologia Clínica (mestrando em Patologia Clínica), Alergia e Imunologia Clínica (mestrando em Patologia Clínica)	07
<b>TOTAL</b>		<b>44</b>
<b>Regime de trabalho:</b> Trinta e um (31) professores com dedicação exclusiva, onze (11) professores em tempo integral e um (1) em regime especial. A Comissão destacou como altamente positiva a qualificação do corpo docente.		



### **A. 3 - INFRA-ESTRUTURA FÍSICA, INSTRUMENTAL TECNOLÓGICO E DIDÁTICO-PEDAGÓGICO**

#### **INSTALAÇÕES FÍSICAS**

A Instituição informou que todas as instalações físicas têm iluminação própria e contam com ventiladores ou ar condicionado. A infra-estrutura destinada ao curso faz parte do Departamento de Ciências Biológicas. A Comissão constatou que as instalações físicas e de infra-estrutura são plenamente satisfatórias, ressaltando o excelente estado de conservação e limpeza.

#### **LABORATÓRIOS**

De acordo com informações do projeto, a Faculdade dispõe dos laboratórios de Anatomia Humana, Bioquímica Celular e Biofísica, Bioquímica Clínica, Genética, Histologia e Biologia Celular, Parasitologia, Microbiologia, Imunologia, Farmacologia, Fisiologia, Patologia Geral e Patologia Especial. A Comissão considerou que as instalações laboratoriais são adequadas e mencionou a ampliação dos laboratórios de Informática, pela aquisição de 25 microcomputadores.

#### **BIBLIOTECA**

A área total da biblioteca perfaz 1.372 metros quadrados. Há 44 lugares para leitura individual e em grupo. A biblioteca é informatizada e conta com serviço de fotocópias. A aquisição de livros é feita conforme sugestão dos professores. A Comissão considerou que o acervo bibliográfico é bom e será completado com novas aquisições. Ressaltou que as instalações físicas e de infra-estrutura são plenamente satisfatórias.



I - QUADRO DA RELAÇÃO NOMINAL DOS DOCENTES DE ACORDO COM AS SUAS CARACTERÍSTICAS FUNCIONAIS

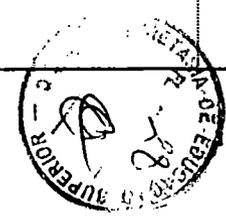
PROFESSOR	DISCIPLINA	NÍVEL	REGIME DE TRABALHO	DE ADMISSÃO	CARGA HORÁRIA SEMANAL/TURMA	CARGA HORÁRIA TOTAL	
Abadio Gonçalves Caetano	Anatomia I Anatomia II	Adjunto	DE	01/02/79			Título de Doutor em Ciências, homologado em 28/01/87, pelo Curso de Pós-Graduação em Anatomia - Escola Paulista de Medicina.
Adelmo Carneiro Leão	Fisiologia I Fisiologia II	Adjunto	DE	01/04/75			Pós-Graduação, a nível de Doutorado, na área de Fisiologia. Defendeu tese intitulada "Ingestão de Água e Sal por Ratos Submetidos a Diferentes Modelos de Hipertensão Arterial", em 27/10/83, pela Faculdade de Medicina de Ribeirão Preto.
Adriana Gonçalves de Oliveira	Microbiologia Microbiologia Aplicada	Assistente	DE	19/04/96			Pós-Graduação, a nível de Mestrado, na área de Microbiologia. Defendeu dissertação intitulada "Efeito de Cátions Monovalentes sobre o Crescimento, Diferenciação Celular e Ultraestrutura em um Tripanosoma do subgênero <i>Schizotrypanum</i> ", em 16/09/94, na UFMG.
Aldo Matos	Parasitologia Entomologia	Assistente (Substituto)	DE	26/08/98			Mestrado na especialidade de Imunologia e Parasitologia Aplicadas, pela Universidade Federal de Uberlândia, 1996.
Antônio Carlos Oliveira de Menezes	Citopatologia	Adjunto	40 h	27/08/82			Pós-Graduação, a nível de Doutorado, na área de Patologia Humana. Defendeu tese intitulada "Contribuição ao Estudo das Neoplasias do Sistema Nervoso Central com Especial Ênfase aos Gliomas. Frequência dos Subtipos Histológicos e dos Gliomas quanto ao Sexo, Idade, Localização e Manifestações Clínicas", em 23/03/92 pela Faculdade de Medicina de Ribeirão Preto.
Antônio Neves de Moura	Educaç. Física I Educaç. Física II	Adjunto	DE	04/06/74			Pós-Graduação, a nível de Especialização <i>Latu Sensu</i> em Saúde Coletiva e Integração Profissional, maio/90 a dezembro/91, na FMTM.
Beatriz Martins Tavares Murta	Farmacologia	Adjunto	DE	23/01/92			Pós-Graduação, a nível de Doutorado, na área de Farmacologia. Defendeu tese intitulada "Purificação do Fator Inibidor do Recrutamento de Neutrófilos Liberados por Macrófagos. Investigação do seu Mecanismo de Ação, do TNF- $\alpha$ e IL-8 sobre a Inibição do Recrutamento de Neutrófilos no Processo Inflamatório", em 25/06/96, na USP Ribeirão Preto.
César Augusto de Moraes	Microbiologia Microbiologia Aplicada	Adjunto	40 h	01/01/69			Título de Especialista, da Associação Médica Brasileira, na área de Patologia Clínica, em 29/04/77, no Rio de Janeiro, e créditos de Mestrado na área de Bioquímica, na USP de Ribeirão Preto.



**CONTINUAÇÃO: QUADRO DA RELAÇÃO NOMINAL DOS DOCENTES DE ACORDO COM AS SUAS CARACTERÍSTICAS FUNCIONAIS**

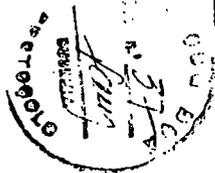
PROFESSOR	DISCIPLINA	NÍVEL	REGIME DE TRABALHO	REGIME DE ADMISSÃO	CARGA HORÁRIA SEMANAL/TURMA	CARGA HORÁRIA ANUAL TOTAL	TITULAÇÃO
Edna Maria Alves Valim	Imunologia	Assistente	DE	10/08/82			Pós-Graduação, a nível de Mestrado, na área de Farmacologia. Defendeu dissertação intitulada "Influência do Bloqueio da Imunidade Humoral e Papel Desempenhado pela Imunidade Celular T Dependente, na Evolução da Cardite da Fase Aguda da Doença de Chagas Experimental", em 30/06/87, na USP de Ribeirão Preto.
Edson de Souza Marquez	Fisiologia I Fisiologia II	Adjunto	40 h	15/09/77			Graduado pela FMTM/ 1973. Residência Médica na especialidade de Neurologia pela UNICAMP/ 1976.
Eliana Beatriz Francisco Meireles	Educaç. Física I Educaç. Física II		DE	01/07/85			Pós-Graduação, a nível de Especialização, <i>Latu Sensu</i> em Saúde Coletiva e Integração Profissional, de maio a dezembro de 1990 (430h), na FMTM.
Eliane Lages Silva	Parasitologia Entomologia	Assistente	DE	03/10/88			Pós-Graduação, a nível de Mestrado, em Parasitologia-Protozoologia, conforme Diploma da UFMG, em 12/08/87.
Elizabeth Martins	Biologia Celular	Adjunto	DE	22/10/93			Pós-Graduação, a nível de Doutorado, em Genética. Defendeu tese intitulada "Besouro Africano <i>Onthophagus Gazella Fabricius</i> (Scarabaeidae < Coleoptera) Criado em Laboratório e Suas Isoenzimas", em 06/03/98, na USP de Ribeirão Preto.
Eumênia Costa da Cunha Castro	Patologia Geral	Assistente	DE	15/10/93			Pós-Graduação, a nível de Mestrado, na área de Patologia Humana. Defendeu Dissertação intitulada: "Estudo Morfológico, Histoquímico, Imuno-Histoquímico e Morfométrico das Cordas Vocais, com Especial Ênfase no Espessamento da Membrana Basal, de Fetos e Crianças Menores de um ano", em 16-07-97, na USP de Ribeirão Preto.
Flávia Borges Santos	Ecologia e Evolução						Pós-Graduação, a nível de Mestrado em Ciências Biológicas-Área de concentração Zoológica. Dissertação: Aspectos da biologia da moréia-de-areia, <i>Gymnothorax ocellatus Agassiz</i> , 1831 (Anguilliformes, Muraenidae), pela Universidade Estadual Paulista, Botucatu-SP, 1998.
Francisca da Luz Dias	Genética	Adjunto (Substituto)	DE	26/08/98			Doutora em Ciências, na área de Genética, Faculdade de Medicina de Ribeirão Preto, 1993.
Geraldo Batista Londe	Química Geral e Analítica		20 h	17/07/98			Certificado de Especialização, por Ter concluído o Curso de Pós-Graduação "Lato Sensu" na área da Educação, intitulado "O Processo Ensino-Aprendizagem: Uma Fundamentação Filosófico-Antrpológica e Técnico-Pedagógica", de 06/01 a 05/07/97, pelas Faculdades Claretianas - Batatais (368 h).

SECRETARIA DE PROTEÇÃO



**CONTINUAÇÃO: QUADRO DA RELAÇÃO NOMINAL DOS DOCENTES DE ACORDO COM AS SUAS CARACTERÍSTICAS FUNCIONAIS**

PROFESSOR	DISCIPLINA	NÍVEL	REGIME DE TRABALHO	REGIME DE ADMISSÃO	CARGA HORÁRIA Seman./TURMA	CARGA HORÁRIA Seman./TOTAL	TITULAÇÃO
Gilberto de Araújo Pereira	Matemática Aplicada à Biologia Bioestatística	Assistente	40 h	01/08/96			Mestrado em Matemática, pelo Instituto de Ciências Matemática de Computação-Universidade de São Paulo, 1988.
João Vinicius Salgado	Farmacologia	Assistente (Substituto)	DE	26/08/98			Mestre em Ciências Biológicas, área de Farmacologia, pela Universidade Federal de Minas Gerais, 1996.
José Duarte de Moraes Lopes	Bioquímica Clínica	Assistente	DE	10/08/82			Diploma de Especialista em Bioquímica, expedido pela UFMG, em 08/07/86. Cursando Pós-Graduação em Patologia Clínica- nível mestrado – com defesa de tese prevista p/ 1º semestre/ 2000.
Livia das Graças Viêto Lombardi Teodoro	Fundamentos de Bioquímica e Biofísica	Auxiliar	DE	10/09/96			Pós-Graduação, a nível de Especialização, em Residência Médica, de 1º/90 a 31/01/93, o 1º. Ano na área básica de Clínica Médica e o 2º. E 3º. Ano na área de concentração em Patologia Clínica – Deptº. de Patologia Clínica da FCM/UNICAMP. Título de Especialista em Patologia Clínica pela Associação Médica Brasileira, em 26/08/92, RJ. Cursando Pós-Graduação em Patologia Clínica- nível mestrado – com defesa de tese prevista p/ 1º semestre/ 1999.
Luane Marques de Mello	Imunologia	Auxiliar	40 h	27/10/95			Residência em Alergia e Imunologia Clínica, no Hospital do Servidor Público Estadual-Hospital Francisco Morato de Oliveira-São Paulo, 1994 e Título de Especialista em Alergia e Imunologia Clínica pela Sociedade Brasileira de Alergia e Imunologia, 1992. Cursando Pós-Graduação em Patologia Clínica- nível mestrado – com defesa de tese prevista p/ 1º semestre/ 2.000.
Luiz Carlos dos Reis	Fisiologia I Fisiologia II	Adjunto	40 h	01/09/86			Pós-Graduação, a nível de Doutorado, na área de Fisiologia. Defendeu tese intitulada "Participação de Vias Gabaérgicas da Área Septal Medial no Controle da Natriurese, Caliorese, Diurese e Liberação de Hormônio Anti-Diurético", em 16/12/91, na Faculdade de Medicina de Ribeirão Preto.
Luiz Eduardo Ramirez Giraldo	Parasitologia Entomologia	Titular	DE	06/01/95			Diploma de Doutor em Ciências – Parasitologia, expedido pela UFMG, em 15/10/84.
Márcia Antoniazzi Michelin	Imunologia	Assistente	DE	13/09/96			Pós-Graduação, a nível de Mestrado, na área de Imunologia-Básica e Aplicada. Defendeu dissertação intitulada: "Influência da Carga Elétrica do Antígeno na Formação e na Atividade Anticomplementar de Imunocomplexos", em 27/05/94, na USP de Ribeirão Preto.



**CONTINUAÇÃO: QUADRO DA RELAÇÃO NOMINAL DOS DOCENTES DE ACORDO COM AS SUAS CARACTERÍSTICAS FUNCIONAIS**

PROFESSOR	DISCIPLINA	NÍVEL	REGIME DE TRABALHO	DE ADMISSÃO	CARGA HORÁRIA Semán./ TURMA	CARGA HORÁRIA Semán./ TOTAL	TITULAÇÃO
Maria das Graças Reis	Histologia	Adjunto	DE	01/07/87			Pós-Graduação, a nível de Doutorado, na área de Concentração Morfologia - Bioquímica Celular. Defendeu tese intitulada "Estudo Morfológico, Morfométrico e Topográfico das Células da <i>Pars Distalis</i> da Adenohipófise do Gambá Sul-Americano", em 22/11/93, na USP de Ribeirão Preto
Maria Lúcia de Azevedo Botelho	Informática Biomédica						Pós-Graduação a nível de Mestrado, na área de Informática Biomédica. Tese intitulada: Um Sistema de Ensino e Apoio à Decisão em Trauma Craniocéfálico Utilizando a <i>www</i> e Redes Neurais Artificiais, na Escola de Engenharia Elétrica e de Computação da Universidade Estadual de Campinas, 1997.
Maria Laura Pinto Rodrigues	Embriologia	Assistente	DE	08/10/93			Pós-Graduação, a nível de Mestrado, na área de Morfologia-Biologia Celular. Defendeu Dissertação intitulada: "Estudos sobre a Distribuição e a Síntese de Transferrina em Tecidos Oculares de Coelhos", em 04/06/97, na USP de Ribeirão Preto.
Marlene Antonia dos Reis	Patologia Geral Citopatologia	Adjunto	DE	03/10/88			Pós-Graduação, a nível de Doutorado, na área de Patologia Humana. Defendeu tese intitulada "Alterações Funcionais e Morfológicas na Necrose Tubular Aguda Induzida Experimentalmente por Peçonha de Abelhas Africanizadas em Ratas Wistar", em 28/07/95, na USP de Ribeirão Preto.
Marly Aparecida Spadotto Balarin	Genética Biologia Molecular	Adjunto	DE	20/01/88			Pós-Graduação, a nível de Doutorado, em Genética. Defendeu tese intitulada "Efeitos <i>In Vitro</i> de Componentes Exocelulares de <i>Paracoccidioides Brasiliensis</i> em Culturas de Linfócitos de Indivíduos Sadios", em 11/09/92, na UNESP de Botucatu.
Omar Andrade Rodrigues Filho	Anatomia I Anatomia II	Assistente	40 h	1/84			Diploma de Médico Residente em Ortopedia e Traumatologia de 01/01/73 a 31/01/74 (R1) e 1/74 a 31/01/75 (R2), pelo Hospital Anchieta, São Paulo/SP.
Osvaldo Dalbério	Metodologia Científica	Assistente	40 h	08/10/93			Diploma de Mestre em Educação na área de Filosofia e História da Educação, conforme a defesa de tese realizada em 30/11/90, na UNICAMP.



**CONTINUAÇÃO: QUADRO DA RELAÇÃO NOMINAL DOS DOCENTES DE ACORDO COM AS SUAS CARACTERÍSTICAS FUNCIONAIS**

PROFESSOR	DISCIPLINA	NÍVEL	REGIME DE TRABALHO	DE ADMISSÃO	CARGA HORÁRIA Semanal / TURMA	CARGA HORÁRIA SEMANAL TOTAL	TÍTULO / CAPACIDADE
Otávia Luísa Silva Damas de Caballero	Microbiologia Biologia Molecular	Assistente	DE	01/07/85			Pós-Graduação - nível de Mestrado. Dissertação intitulada "Detecção e Identificação de Leptospira utilizando a reação em cadeia da Polimerase (PCR)", em 26/11/93, Departamento de Microbiologia, UFMG. Nível doutorado - Tese intitulada "PCR de baixa estringência na Discriminação e Quantificação de Papilomavirus Humano. USP/ 01.03.98
Renato Humberto Fabri	Epidemiologia Bioestatística	Adjunto	40 h	12/11/79			Pós-Graduação, a nível de Doutorado, na área de Medicina Preventiva. Defendeu tese intitulada "Estudo de Algumas Características da Gestação da Adolescência, Uberaba, *MG", em 05/06/96, na USP de Ribeirão Preto.
Roseli Aparecida de Silva Gomes	Fundamentos de Bioquímica e Biofísica Fisicoquímica Química Orgânica	Adjunto	DE	10/08/82			Pós-Graduação em Bioquímica e Imunologia pelo Departamento de Bioquímica e Imunologia do Instituto de Ciências Biológicas da UFMG, tendo em 10/09/92 defendido sua tese de Doutorado intitulada: "Purificação e Caracterização da Renina e de uma Protease Ácida Liberadora de Metionil-Lisil-Bradícinina, do Rim Humano. Utilização da Renina e da Protease Ácida para Caracterização de Substratos Fluorogênicos Sintéticos Específicos para a Renina". Fazendo jus ao título de "Doutor em Ciência Bioquímica".
Rubens Fazan Júnior	Fisiologia I Fisiologia II	Assistente	DE	07/07/94			Mestrado em Ciências, na área de Fisiologia, pela Faculdade de Medicina de Ribeirão Preto. 1995.
Sebastião Tostes Júnior	Bioética	Assistente	40 h	22/10/93			Mestrado em Patologia Humana - Tese intitulada "Miocardite Chagásica Crônica - Estudo Quantitativo dos Linfócitos CD-4 e dos CD-8 Positivos no Exsudato Inflamatório, em 12/03/93, na FMTM.
Sheila Jorge Adad	Citopatológico	Adjunto	DE	01/07/85			Doutorado em Anatomia Patológica e Patologia Forense. Defendeu tese intitulada: "Contribuição ao Estudo da Anatomia Patológica e Patogênese do Megacólon Chagásico", em 21/10/96, na FMTM.
Valdemar Hial	Bioquímica Clínica Fisicoquímica Química Orgânica	Titular	DE	01/12/71			Aprovado em Concurso Público para Professor Titular conforme Processo nº. 235.236/77 de 30/06/77 e 01/07/77. Aprovado como Professor Titular de Bioquímica conforme página 3504 (seção I - parte II - D.O.U. de 05/07/77). Pós-Graduação em nível de Doutorado em Bioquímica por curso credenciado pelo Douto Conselho Federal de Educação, no ICB, da UFMG, em setembro de 1973. Pós-Doutor junto ao "National Institutes of Health-USA" (Post-Doctoral), 1975.



**CONTINUAÇÃO: QUADRO DA RELAÇÃO NOMINAL DOS DOCENTES DE ACORDO COM AS SUAS CARACTERÍSTICAS FUNCIONAIS**

PROFESSOR	DISCIPLINA	NÍVEL	REGIME DE TRABALHO	DE ADMISSÃO	CARGA HORÁRIA SEMANAL/TURMA	CARGA HORÁRIA TOTAL	TITULAÇÃO
Valdirene de Fátima Barbosa	Matemática Aplicada a Biologia						Bacharelado em Matemática-Aplicada e Licenciatura em Matemática pela Universidade Federal de São Carlos-UFSCar, em 1997.
Valdo José Dias da Silva	Fisiologia I Fisiologia II	Adjunto	DE	18/10/93			Pós-Graduação, a nível de Doutorado, na Área de Concentração em Fisiologia, da Faculdade de Medicina de Ribeirão Preto da Universidade de São Paulo, tendo defendido a tese intitulada: "Regulação Autonômica Cardiovascular na Doença de Chagas Experimental em Ratos", em 17/12/98.
Valéria Paula Sassoli Fazan	Anatomia I Anatomia II	Assistente	DE	14/06/94			Pós-Graduação, a nível de Mestrado, na área de Morfologia-Biologia Celular. Defendeu dissertação intitulada "Estudo Morfológico e Morfométrico do Nervo Vago de Ratos Normais e Inoculados com <i>Trypanosoma Cruzii</i> ", em 30/11/95, na USP de Ribeirão Preto-SP.
Valter Marques	Farmacologia	Adjunto	40 h	10/08/82			Pós-Graduação, a nível de Doutorado, na área de Concentração em Oftalmologia da USP de Ribeirão Preto-SP, tendo defendido a tese intitulada: "Nova Proposição Cirúrgica Antiglaucomatosa. Estudo Experimental em Animais de Laboratório", em 26/09/88.
Vander Figueiredo Reis	Fundamentos de Bioquímica e Biofísica Química Orgânica	Adjunto	DE	06/04/78			Pós-Graduação, a nível de Mestrado, na área de Bioquímica. Defendeu tese intitulada "Da Importância do Estudo Protéico Pós-Morte no Líquido Pericárdio Humano". Diploma expedido pela UFMG, Belo Horizonte, em 03-05-84.
Vicente de Paula Antunes Teixeira	Patologia Geral Citopatologia	Titular	DE	12/11/79			Professor Titular habilitado em Concurso Público de Provas e Títulos, homologado conforme Port. nº. 561 de 13/11/92, nomeado pela Port. nº. 562 de 13/11/92 publicada no D.O.U. de 18/11/92. Defendeu a tese de Doutorado "Comparação do Parasitismo da Veia Central da Supra-Renal com o de Outros Tecidos e sua Correlação com a Miocardite em Chagásicos Crônicos", área de Patologia, em 08/12/88, na UFMG.



**CONTINUAÇÃO: QUADRO DA RELAÇÃO NOMINAL DOS DOCENTES DE ACORDO COM AS SUAS CARACTERÍSTICAS FUNCIONAIS**

PROFESSOR	DISCIPLINA	NÍVEL	REGIME DE TRABALHO	DE ADMISSÃO	CARGA HORÁRIA Seman./TURMA	CARGA HORÁRIA Seman./TOTAL	TITULAÇÃO
Virmondos Rodrigues Júnior	Imunologia Biologia Molecular	Adjunto	DE	03/10/88			Defendeu o título de Doutor em Ciências, área de Imunologia, sendo aprovado em prova pública de Defesa de Tese de Doutorado intitulada "Aspectos da Resposta Imune Celular em Hamsters Experimentalmente Infectados com Leishmania Donovanii", em 01/03/94, pelo Instituto de Ciências Biomédicas-USP, São Paulo.



**5. PROJETO PEDAGÓGICO**

Apresentamos a seguir proposta de currículo com a relação de disciplinas e respectivas cargas horárias e currículo pleno; as ementas e bibliografia; a Bibliografia que será adquirida; a Proposta de Regulamento do Estágio Obrigatório. Carga horária do Curso: 3.660 horas.

**5.1 Gradê de disciplinas obrigatórias, optativas e complementares com respectivas cargas horárias**

Disciplina	C.Horária
Anatomia I	120
Biologia Celular	75
Embriologia	60
Matemática Aplicada a Biologia	90
Química Geral e Analítica	60
Educação Física I	30
<b>TOTAL</b>	<b>435</b>

Disciplina	C.Horária
Anatomia II	120
Histologia	105
Química Orgânica	60
Físico-química	60
Ecologia e Evolução	60
Educação Física II	30
<b>TOTAL</b>	<b>435</b>

III Período	C.Horária
Fundamentos de Bioquímica e Biofísica	150
Genética	90
Metodologia Científica	60
Informática Biomédica	90
<b>TOTAL</b>	<b>390</b>

IV Período	C.Horária
Entomologia	30
Bioquímica Clínica	120
Imunologia	90
Fisiologia I	120
Bioestatística	45
<b>TOTAL</b>	<b>405</b>

V Período	C.Horária
Parasitologia	90
Fisiologia II	120
Epidemiologia	45
Bioética	60
Microbiologia	90
<b>TOTAL</b>	<b>405</b>

VI Período	C.Horária
Farmacologia	120
Citopatologia	30
Biologia Molecular	90
Patologia Geral	120
Microbiologia Aplicada	30
<b>TOTAL</b>	<b>390</b>

VII Período	C.Horária
Estágio	600
<b>TOTAL</b>	<b>600</b>

VIII Período	C.Horária
Estágio	600
<b>TOTAL</b>	<b>600</b>

<b>TOTAL</b>	<b>3660</b>
--------------	-------------

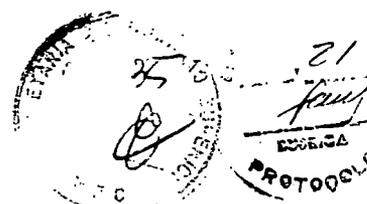


5.2 Currículo Pleno

1. Núcleo Comum			
MATÉRIA	CH	DISCIPLINA	CH
Biologia Geral	285	Biologia Celular	75
		Genética	90
		Embriologia	60
		Ecologia e Evolução	60
		Matemática Aplicada	90
Física e Biofísica	210	Físico-química	60
		Fundamentos de Bioquímica e Biofísica	150
Química	120	Química Geral e Analítica	60
		Química Orgânica	60
Anatomia	240	Anatomia I	120
		Anatomia II	120
Fisiologia	120	Fisiologia I	120
<b>TOTAL</b>	<b>1065</b>		<b>1065</b>

2. Núcleo Profissionalizante			
MATÉRIA	CH	DISCIPLINA	CH
Introdução ao Estudo da Patologia Humana	150	Patologia Geral	120
		Citopatologia	30
Bioquímica e Biofísica Médica	120	Bioquímica Clínica	120
Fisiologia Humana	120	Fisiologia II	120
Microbiologia	120	Microbiologia	90
		Microbiologia Aplicada	30
Imunologia	90	Imunologia	90
Parasitologia Médica	120	Entomologia	30
		Parasitologia	90
Farmacologia	120	Farmacologia	120
Histologia	105	Histologia	105
Informática	90	Informática Biomédica	90
Epidemiologia	45	Epidemiologia	45
<b>TOTAL</b>	<b>1080</b>		<b>1080</b>

3. Complementares Obrigatórias			
MATÉRIA	CH	DISCIPLINA	CH
Metodologia Científica	60	Metodologia Científica	60
Estatística	45	Bioestatística	45
Informática	90	Informática Biomédica	90
Ética	60	Bioética	60
<b>TOTAL</b>	<b>255</b>		<b>255</b>



<b>4. Estágio Obrigatório</b>			
<b>MATÉRIA</b>	<b>CH</b>	<b>DISCIPLINA</b>	<b>CH</b>
Estágio Obrigatório	1200	Estágio I	600
		Estágio II	600
<b>TOTAL</b>	<b>1200</b>		<b>1200</b>

<b>5. De Legislação Específica</b>			
<b>MATÉRIA</b>	<b>CH</b>	<b>DISCIPLINA</b>	<b>CH</b>
Educação Física	60	Educação Física I	30
		Educação Física II	30
<b>TOTAL</b>	<b>60</b>		<b>60</b>

<b>CARGA HORÁRIA TOTAL (Excluindo Educação Física)</b>	<b>3600 h</b>
<b>CARGA HORÁRIA TOTAL (Incluindo Educação Física)</b>	<b>3660 h</b>

OBS.: O currículo do Curso foi elaborado de acordo com as instruções contidas no Parecer nº 107/70, aprovado em 4 de fevereiro de 1970, e na Resolução s/n, de 4 de fevereiro de 1970.

### 5.3. Ementário e bibliografia básica disponível

#### Anatomia I

Organização morfofuncional macroscópica e mesoscópica dos órgãos e sistemas que constituem o corpo humano. Anatomia Sistemática e Regional dos membros superiores e inferiores, da cabeça, do pescoço e do dorso. Práticas em laboratório sob a supervisão de professores.

GARDNER E. & ORAHILLY, B. - Anatomia: Estudo Regional do Corpo Humano. 4ª ed. Guanabara Koogan, Rio de Janeiro, 1982.

MACHADO, A. - Neuroanatomia Funcional. Guanabara Koogan, Rio de Janeiro, 1984.

GRAY, H. - Anatomia. Guanabara Koogan, 29ª ed. Rio de Janeiro, 1977.

HOLLINS-HEAD, W.H. - Livro Texto de Anatomia Humana. 4ª ed. Harper & Row do Brasil, São Paulo, 1991.

MOORE, K.L. - Anatomia Orientada para a Clínica. 2ª ed., v.1, Guanabara, Rio de Janeiro, 1992.

SOBOTTA & BECCHER - Atlas de Anatomia Humana. 20ª ed. Roca Ltda, São Paulo, 1995.

SPALTEHOLZ, W. & SPANNER, R. - Atlas de Anatomia Humana, 16ª ed. Roca Ltda, São Paulo, 1988.

#### Anatomia II

Organização morfofuncional macroscópica e mesoscópica dos órgãos e sistemas que constituem o corpo humano. Anatomia das regiões torácica, abdominal, pélvica e neuroanatomia. Práticas em laboratório sob a supervisão de professores.

