



**II SEMINÁRIO  
ESTUDANTIL  
DE PESQUISA  
13.11.81 – UFBA**

**PROGRAMAÇÃO**

PRO-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO

II SEMINÁRIO ESTUDANTIL DE PESQUISA  
UFBA - MEC/CAE - PROGRAMA DE BOLSA  
DE TRABALHO/PESQUISA

ORGANIZAÇÃO: *Profa. LÍCIA MARGARIDA SENNA BORGES DE BARROS*  
*Executora do Programa*

*Socióloga* SUZANA MARIA PIMENTEL RIBEIRO

COLABORAÇÃO: ANTONIA MARIA DOS SANTOS FERREIRA  
ELIZETE FERRAZ DE SOUZA REBOUÇAS  
JACIRA MARIA BULÇÃO DUARTE  
MARIA LETÍCIA BRAGA SENNA  
MARIA VERÔNICA ABU-CHACRA CÂMERA  
VIRGÍNIA LUCIA DA SILVEIRA PIMENTEL

CAPA E CARTAZ *MARIA LETÍCIA BRAGA SENNA*

## ABERTURA DOS TRABALHOS

08:00 HS - AUDITÓRIO B - Prof. LUIZ FERNANDO DE MACEDO COSTA  
Magnífico Reitor da Universidade Federal da  
Bahia

Prof. HEONIR DE JESUS ROCHA - Pró-Reitor  
de Pesquisa e Pós-Graduação

Profa. LÍCIA M. SENNA BORGES DE BARROS  
Executora do Programa de Bolsa de Trabalho/  
Pesquisa

MESA REDONDA -

CONTRIBUIÇÃO DO ESTUDANTE AO DESENVOLVIMENTO DAS  
PESQUISAS DA UFBA - IMPORTÂNCIA DA INICIAÇÃO  
CIENTÍFICA NA FORMAÇÃO DO ESTUDANTE.

Coordenador: Prof. Heonir Rocha

Componentes: Prof. Zilton Andrade  
Profa. Maria Terezinha Guzzo Muniz Ferreira  
Profa. Odile Angelim Gomes de Lima

DISTRIBUIÇÃO POR ÁREA, SALA E HORÁRIO

ÁREA	SALA	HORÁRIO	COORDENAÇÃO DOS TRABALHOS
I	22	09:20 - 14:00	Prof. Isaías de C. Santos Neto Prof. Iris Sales Nascimento
		* 13:40 - 18:20	Prof. Sylvio Bandeira de M.e Silva Prof. Dohumila Araújo
II	Auditório A	09:20 - 12:00	Prof. Armênio Costa Guimarães Dr. José Antonio de A. Souza
		14:00 - 18:00	Prof. George Barreto de Oliveira Dr. Flávio Fernando G. Santos
	Auditório B	09:20 - 12:00	Prof. Luiz Erlon de A. Rodrigues Nicolas Nassim Nader
		14:00 - 18:00	Prof. Eliel Judson Pinheiro Prof. Luiz Guilherme da Mota
	06	09:20 - 11:20	Prof. Ma. Jo Rosário B. Nogueira Prof. Naura Maria G. Almeida
		14:00 - 18:00	Prof. Antonio Amancio J. da Silva Prof. Ma. Ja Glória S. Gomes
05	14:00 - 17:20	Prof. Joelito de O. Rezende Socióloga Thelma Soares Lemos	
	III e IV	21	09:20 - 12:00
14:00 - 18:00			Prof. Odile Angelim G. de Lima Prof. Lígia F. Moreira Dantas
V	Hall e Pátio do Pavilhão	09:00 - 18:00	Secção de Painéis - Espetáculo de Dança - Mini-Feira de Arte.

\* No turno da tarde, devido ao grande número de trabalhos a serem apresentados, a sessão será iniciada às 13:40 hs.

# SUMÁRIO

	PÁGINA
I - ÁREA I	
1. ARQUITETURA	05
2. POLITÉCNICA	06
3. FÍSICA	07
4. MATEMÁTICA	09
5. GEOCIÊNCIAS	
5.1 GEOGRAFIA	09
5.2 PEDOLOGIA/GEOLOGIA	11
II - ÁREA II	
1. MEDICINA	
1.1 NEFROLOGIA	12
1.2 CARDIOLOGIA	12
1.3 CLÍNICA MÉDICA	13
1.4 NEUROLOGIA	15
1.5 PATOLOGIA	15
2. INSTITUTO DE CIÊNCIAS DA SAÚDE	
2.1 HISTOLOGIA/CQUÍMICA	19
2.2 PARASITOLOGIA	19
2.3 PARASITOLOGIA/CLÍN. MÉDICA	20
2.4 CLÍNICA MÉDICA/HEMATOLOGIA	21
2.5 CLÍNICA MÉDICA/DERMATOLOGIA	21
3. ODONTOLOGIA	22
4. FARMÁCIA	22
5. VETERINÁRIA	23
6. ENFERMAGEM	25
7. BIOLOGIA	26
8. AGRONOMIA	30

III - ÁREA III

1. FILOSOFIA E CIÊNCIAS HUMANAS 3

2. EDUCAÇÃO 3

3. DIREITO 3

4. BIBLIOTECONOMIA 3

V - ÁREA IV

1. LETRAS 38

- PROJETOS DE PESQUISA APRESENTADOS EM FORMA DE MURAIS 40

I - ESPETÁCULO DE DANÇA 45

SALA 22

ARQUITETURA

09:20 hs - ÁGUA - UM PROBLEMA E UMA SOLUÇÃO - Projeto de aluno.

Identificação do potencial geral; identificação do potencial efetivo; identificação das tecnologias existentes; análise da inserção das diversas tecnologias na conjuntura sócio-econômica; experimentação de laboratório; experimentação através de extensão; proposições.

ORIENTADOR - Prof. Paulo Souza Rocha

ESTUDANTES - Ana Lúcia E. Amoedo  
Sandra G.S. Saldanha  
Suzane Cabús

09:40 hs - COMPARATIVO SOBRE O CONSTRUIDO URBANO ENTRE ÁREAS DE HABITAÇÃO POPULAR E DE CLASSE MÉDIA A ALTA - Projeto de aluno.

1. O lote - O ideal para uma arquitetura - 1.1 - Critérios de opção ( social e econômico ). 1.2 - Situação em relação ao contexto urbano. 1.3 - A localização ideal da estrutura em relação ao lote. 1.4 - A necessidade da existência de áreas verdes. 2. A estrutura - 2.1 - Programa 2.2 - Pré-dimensionamento. 2.3 - Limitações à forma. 2.4 - Existência de projeto. 2.5 - Identificação do material e forma de aquisição. 2.6 - Identificação da técnica e mão de obra empregada. 2.7 - A estrutura. 3. Habitação - Exigências humanas - 3.1 - Forma de apropriação do espaço interno e externo à habitação. 3.2 - Agenciamento. 3.3 - Utilização dos cômodos e superposição de funções num mesmo ambiente. 3.4 - Investimentos feitos à moradia.

ORIENTADOR - Prof. Isaias de Carvalho Santos Neto

ESTUDANTES - Adriana Loureiro Cerqueira Lima - Expositora  
Ana Amélia T. de Garcia      Cristiana C. Marback  
Eugenia H. Fernandes      Cristiane P. Vitória  
Frances S. Messias      Angélica J.M. Bastos  
Candida A.R. Ribeiro      Claudia Maria Biglia  
Eliane N. Vianna      Sara Cristina M. Cavalcanti

10:00 hs - CIRCULAÇÃO E TRANSPORTE EM SALVADOR - Projeto de aluno

Informes preliminares a respeito do histórico da ocupação de Salvador - seus vetores de expansão - rápida análise sobre a natureza de sua ocupação; principais vias; principais pontos de conflitos; propostas atuais para melhoria da circulação no centro histórico de Salvador.

ORIENTADOR - Isaias de Carvalho Santos Neto

ESTUDANTES - Gina Veiga Pinheiro - Expositora  
Gleyde Rodrigues Silva

10:20 hs - INTERVALO

ESPETÁCULO DE DANÇA

VISITA À SECCÃO DE PAINÉIS.

SALL E PÁTIO DO PAVILHÃO DE AULAS

10:40 hs - ESTUDO DE TRECHO URBANO EM SALVADOR - Projeto de aluno.

O trabalho refere-se ao estudo de um trecho urbano localizado no bairro da Palma e consta de: análise, histórico, estudo do patrimônio arquitetônico com fichamento individual de fotografias, estudo tipológico das habitações no sentido de compreender a importância do trecho urbano em relação a cidade, usos e estado atual, a fim de possibilitar proposta de preservação.

ORIENTADOR - Profa. Maria do Socorro T. Martinez

ESTUDANTES - Nagirley Kessin Sales - Expositora  
Paulo Pombilho de Abreu

11:00 hs - A PAISAGEM DA FAUFBA - ONTEM E HOJE - Projeto de Aluno

1. Revestimento florístico natural- 2. Ocupação do sítio-constatações históricas - 3. Posse e primeiras interferências da FAUFBA - Construção dos barracões - 4. Primeira etapa da construção definitiva - consequências sobre a vegetação - 5. Iniciativas de recomposição da vegetação- 6. abandono e depreciação - 7. Situação atual e perspectivas.

ORIENTADOR - Profa. Jussana Maria Fahel Guimarães Nery

ESTUDANTES - GERMEN - Grupo de estudos - Recomposição vegetal, micro-clima, espaço e natureza

Arquitetura: Aida Carvalho Vita Clara Ma. D. Kauark  
Fernando B.F.Silva Jandira B. Nogueira  
José A.S.Peixoto José de O.L. Filho  
Luciana C.M. Marques Luiz F.C. Cayres  
Mariângela Pda Silva Maria Inês C.Oliveira  
Mônica B.de Carvalho Nilton M. de Andrade  
Paulo Marcos S. Bastos

Biologia: Elmundo F. Lopes Josanídia S.Lima

POLITÉCNICA

11:20 hs - FORNO E AQUECEDOR SOLAR - Projeto de aluno

Estudo da captação e utilização da energia radiante do sol em aplicações práticas, com a consequente construção de um aquecedor e um forno solar.

ORIENTADOR - Prof. Agno S. P. Valente

ESTUDANTES - Rodolfo César de Andrade  
Ailton de Souza S. L. Júnior  
Evaldo Nogueira do Nascimento

11:40 hs - INFLUENCIA DOS AGREGADOS NOS CONCRETOS DE SALVADOR.

São estudadas as granulometrias de concretos executados, com êxito, em Salvador tendo em vista a pesquisa de curvas de referência ótimas compatíveis com os materiais disponíveis. A principal vantagem de obtenção dessas curvas é orientar os construtores na economia de cimento considerando o alto custo desse produto resultante da elevação dos preços de combustíveis oriundos de petróleo.

ORIENTADOR - Prof. Hernani Sávio Sobral

ESTUDANTE - Marcia Cristina Hegouet da Silva

12:00 hs INTERVALO PARA ALMOÇO

## FÍSICA

13:40 hs TERMOLUMINESCÊNCIA EM QUARTZO ENFUMAÇADO - MONOCRISTAIS.  
- Projeto de aluno .

Construção de um forno para medida da direção do plano de polarização da luz emitida pelo quartzo durante a termoluminescência. Com esse experimento pretend-se determinar a direção dos dipolos associados aos centros de cor.

ORIENTADOR - Prof. Benedito Leopoldo Pêpe

ESTUDANTES - Marco Antonio Mendes Passos - Expositor  
Iuri Muniz Pêpe

14:00 hs REGULAÇÃO DE TEMPERATURA POR MÉTODO ELETRÔNICO - Projeto de aluno.

Construção de um aparelho para regulação e linearização da temperatura de um forno para aplicações em termoluminescência.  
São empregadas técnicas analógicas.

ORIENTADOR - Prof. Benedito Leopoldo Pêpe

ESTUDANTES - Iuri Muniz Pêpe - Expositor  
Marco Antonio Mendes Passos

14:20 hs - INSTRUMENTAÇÃO PROGRAMÁVEL PARA ESPECTROSCOPIA ÓTICA.

Implementação de equipamentos para aquisição de dados espectroscópicos e controle baseado em microprocessadores. Tais equipamentos são necessários para medidas de propriedades dos sólidos e são inexistentes no mercado no mercado brasileiro. Além disso o contacto com técnicas digitais e problemas de interfaces é uma experiência que abre perspectivas e possibilidade de utilização industrial além de acadêmica para os alunos e professores envolvidos.

ORIENTADOR - Prof. Antonio Rubens B. e Castro

ESTUDANTE - José Guilherme Ribas Franco

OBSERVAÇÃO:

A mudança verificada nestes horários de FÍSICA deveu-se ao fato de termos recebido a comunicação da UNICAMP após a elaboração da PROGRAMAÇÃO.

## MATEMÁTICA

### 14:40 hs - ARMAZENAMENTO DE INFORMAÇÕES - INSERÇÕES E DELEÇÕES EM ÁRVORES BALANCEADAS.

Desenvolvimento e análise de algoritmos para inserção e deleção de informações em estruturas de árvores balanceadas de modo que sejam mantidos os mesmos requisitos de performance exigidos pelo processo de caminhamento nas referidas árvores.

ORIENTADOR - Prof. Luiz Augusto Matos de Amorim

ESTUDANTE - Sandra de Cássia Menezes Silva

### 15:00 hs - UM ESTUDO SOBRE TRANSFORMAÇÕES DO PLANO - Projeto de a luno

Foram estudadas algumas transformações especiais do plano: translação, rotação, semelhança, alongamentos, cisalhamentos e reflexões. Mostra que toda transformação linear do plano inversível é composta de cisalhamentos, alongamentos e reflexões.

ORIENTADOR - Prof. José Fernandes Silva Andrade

ESTUDANTE - Reginaldo de Jesus Santos

## GEOCIÊNCIAS

### GEOGRAFIA

### 15:20 hs - CARTOGRAFIA DA CONCENTRAÇÃO OU DIVERSIFICAÇÃO DA PRECIPITAÇÃO NO ESTADO DA BAHIA.

Foi testada uma técnica matemática-estatística para determinar a concentração ou diversificação de um fenômeno no tempo e no espaço e propor uma representação cartográfica compatível.

Foi aplicado para o Estado da Bahia o índice de concentração/diversificação de precipitação de J. F. Oliver, fornecendo através de representação cartográfica informações baseadas em medidas matemático-estatísticas sobre a periodicidade da precipitação no decorrer do ano.

ORIENTADOR - Barbara Christine M. Wentwig Silva

ESTUDANTES - Mary Rejane P. de Vasconcelos  
Terezinha Matias da Silva  
Lucas Batista Pereira

### 15:40 hs - INTERVALO

16:00 hs - LEVANTAMENTO ICHNOLÓGICO DA ILHA DE ITAPARICA.

Conclui-se pela possibilidade de determinar os organismos perfuradores e distinguir os tipos de estruturas elaboradas. As ichnopopulações se distribuem em faixas preferenciais possibilitando um nítido zoneamento. Este estudo se aplica à interpretação de antigos ambientes deposicionais, à determinação da paleobatimetria, variações de nível do mar, e a reconstrução de modelos deposicionais.

ORIENTADOR - Maria Therezinha G.M. Ferreira

ESTUDANTES - Vania de Araujo Barreto - Expositora  
Maria Madalena de Souza Oliveira

16:20 hs - LEVANTAMENTO ICHNOLOGICO DA ILHA DE ITAPARICA.

Objetivos - 1º - O levantamento dos organismos presentes e das estruturas por eles elaborados. 2º - Mapear as ichnopopulações nas 03 pequenas áreas de mangue residual. 3º - Comparar os resultados deste trabalho com aqueles que serão obtidos do estudo das regiões de mangues pouco alterados no bordo oposto da Ilha e submetidos a um nível de energia de água completamente diferente. 4º - Tentar a elaboração de um quadro comparativo entre estruturas biogênicas associadas a uma fase erosiva com aquelas de uma área de acreção sedimentar. 5º - Analisar a possibilidade de aplicação destes dados à interpretação de eventos de transgressão e regressão marinha.

ORIENTADOR - Maria Therezinha G.M. Oliveira

ESTUDANTES - Maria Vital Galamba da Rocha - Expositora  
Hertz Nilton de Jesus Rastelli

16:40 hs - ESTUDO COMPARATIVO ENTRE PISTAS DE TETRAPODOS EM DUNAS ATUAIS E SUA COMPARAÇÃO COM PISTAS FÓSSEIS DO ARENITO BOTUCATÚ (KI DA BACIA DO PARANÁ). (LEVANTAMENTO ICHNOLOGICO DA ILHA DE ITAPARICA.

Estudo das pistas produzidas por diferentes animais em areias de dunas e compara-las com as do Arenito Botucatú. Foi selecionada uma duna no bairro de Itapuã, que apresentasse características granulométricas, altura e declive similares aquelas do Botucatú. Os animais utilizados foram um cão de grande porte, uma galinha comum, um gato, uma galinha d'angola, um preá, uma cotia e eguas que possuem as patas muito semelhantes às dos répteis bípedes mesozóicos.

ORIENTADOR - Profa. Maria Therezinha G.M. Ferreira

ESTUDANTES - Antonio Cesar de Queiroz Tavares - Expositor  
Washington J.S. da Franca Rocha

17:00 hs - AS CONSTRUÇÕES RECIFAIS DA ÁREA DE GUARAJUBA, BAHIA. Pro  
jeto de aluno.

Construções recifais na área de Guarajuba, na costa oceânica de Salvador, evidenciam o florescimento de recifes de corais holocênicos quando o mar alcançou níveis mais altos que o nível atual. Presentemente estes recifes estão sendo soterrados pelas areias da praia causando a morte de grande parte da fauna e flora recifais da parte lagunar e topo do recife. Na zona de vanguarda do recife e áreas mais afastadas da praia, os organismos construtores do recife continuam em pleno desenvolvimento. Há uma proliferação muito grande de algas vermelhas encrustantes e ramificadas; a fauna de corais é relativamente pobre, com predominância das formas endêmicas das águas brasileiras e nota-se também uma expressiva presença de animais perfuradores de substrato duro, especialmente os ouriços do mar.

ORIENTADOR - Profa. Zelinda Margarida de A. Nery Leão

ESTUDANTE - Marjorie C. Nolasco

17:20 hs - CARACTERIZAÇÃO DA SILICA MICROCRISTALISADA (SECUNDÁRIA )  
EM SOLOS COM HORIZONTES COESO.

PEDOLOGIA/GEOLOGIA

Caracterização qualitativa e quantitativa da presença de sílica microcristalizada em solos. O trabalho envolve estudo detalhado de lâminas petrográficas; qualificação das areias presentes.

ORIENTADOR - Prof. Eucledino da Paixão Ribeiro

ESTUDANTE - Leib Carteador C. dos Santos

17:40 hs - GEOQUÍMICA DOS MANGUEZAIS DO LITORAL AO SUL DA CIDADE DE  
SALVADOR - Ba..

Estudo das relações entre certas espécies vegetais e o meio ambiente (geoquímica) do manguezal. Procura determinar as condições de sobrevivência e de extinção dessas espécies e de estabelecer as condições ambientais de sua preservação, tendo em vista a utilização do manguezal como reserva energética e produção de alimentos.

ORIENTADOR - Prof. Sambasiva Rao Patchineelam

ESTUDANTE - Ana Elizabete Pereira P. Penha

18:00 hs - PETROLOGIA E GEOQUÍMICA DO DIQUE DO DIABÁSIO E GRANOLITOS  
DE SALVADOR, ( ENTRE AMARALINA E RIO VERMELHO )-Projeto  
de aluno

Com a finalidade de relacionar o corpo magmático com as rochas metamórficas e determinar os processos petrogenéticos de ambas as rochas, fez-se microscopia petrográfica.

ORIENTADOR - Profa. Maria Alba Farias Tanner Oliveira  
ESTUDANTES - Herbet Conceição - Expositor  
Humberto Macedo Mascarenhas

Á R E A II

AUDITORIO A

MEDICINA

NEFROLOGIA

09:20 hs - PIELONEFRITE OBSTRUTIVA EXPERIMENTAL: EVOLUÇÃO DO PROCESSO E POSSÍVEL PRODUÇÃO DE UREMIA.

Ratos Sprague-dawley foram submetidos a cistectomia parcial associada a contaminação com bactérias do gênero proteus. A infecção que se desenvolveu foi acompanhada e grupos de animais foram sacrificados com 2, 4, 6, 8 e 12 semanas para verificação de: 1- Persistência do processo infeccioso; 2- Alteração do trânsito urinário decorrente do processo infeccioso; 3- Desenvolvimento eventual de uremia persistente.

ORIENTADOR - Prof. Heonir Jesus Rocha

ESTUDANTE - Fernando Antonio Glasner da Rocha Araujo

CARDIOLOGIA

09:40 hs - ESTUDO CLÍNICO-PATOLÓGICO DAS MIOCARDIOPATIAS NO HPES : ENDOMIOCARDIOFIBROSE.

Estudo clínico-patológico dos casos de endomiocardiofibrose no HPES, identificados a partir de levantamento feito junto ao arquivo anátomo-patológico e Clínico. Estes foram então estudados em relação aos principais aspectos etiológicos, anatômicos, clínicos, eletrocardiográficos, radiológicos e laboratoriais.

ORIENTADOR - Prof. Armênio Costa Guimarães

ESTUDANTE - Antonio Augusto Brito Ximenes

10:00 hs LUES CARDIO VASCULAR. ESTUDO DE 91 CASOS DO MATERIAL DE NECROPSIA DO HOSPITAL PROFESSOR EDGARD SANTOS.

Atestado das lesões cardio vasculares aórticas do material das autópsias no HPES no período compreendido entre

1949 e 1971, revelaram de um total de 3.220 autópsias, 91 casos com o percentual de 2,8%, são relacionadas as diferenças entre duas décadas, distribuição do sexo, idade, localização, tipos de lesão como os aneurismas e suas complicações como ruptura e insuficiência aórtica, correlacionando a circunferência do anel valvar aórtico com o peso do coração.

ORIENTADOR - Prof. George Barreto de Oliveira

ESTUDANTES - Wilde Robert Santos Oliveira  
Valmir Pereira de Souza

10:20 hs - INTERVALO

ESPETÁCULO DE DANÇA

VISITA À SECÇÃO DE PAINÉIS - ÁTIO DO PAVILHÃO DE AULAS

### CLÍNICA MÉDICA

10:40 hs - ESTUDO CLÍNICO-PATOLÓGICO DAS PERICARDITES AGUDAS NO HOSPITAL PROFESSOR EDGARD SANTOS.

Os casos de pericardites agudas existentes no HPES foram identificados a partir de autópsias do arquivo anátomo-patológico e também casos clínicos. Estes foram então estudados em relação aos principais aspectos etiológicos, anatômicos, eletrocardiográficos, radiológicos e laboratoriais.

ORIENTADOR - Prof. Armênio Costa Guimarães

ESTUDANTES - Célia Regina da Cunha Lima  
Lucélia

11:00 hs - ENDOCARDITE INFECCIOSA. ESTUDO DE 47 CASOS NECROPSIADOS EM 30 ANOS NUM HOSPITAL UNIVERSITÁRIO.

As características clínicas, microbiológicas e terapêuticas de endocardite infecciosa foram levantados em 50 casos necropsiados no HPES durante as últimas três décadas. Os achados são apresentados e correlacionados com os da literatura e com os resultados daqueles que sobreviveram.

ORIENTADORER - Profs. George Barreto de Oliveira, Mário C. Correia e Leandro P. Leite

ESTUDANTES - Lívia Maria Cunha Leite  
Rebeca Brasil Pedral Sampaio

11:20 hs - "ENDOCARDITE INFECCIOSA" - SUCESSO DE 21 CASOS EM UM HOSPITAL UNIVERSITÁRIO.

Foram estudados 21 casos de Endocardite Infecciosa durante tres décadas do Hospital Prof. Edgard Santos, que a

presentaram evolução clínica favorável. Como a Endocardite Infecciosa constitui uma infecção de grande severidade, ainda hoje apresentando prognóstico desfavorável, torna-se necessário mostrar que nem sempre o insucesso é frequente. Dos 21 casos estudados, 11 eram do sexo masculino e 10 do sexo feminino.

ORIENTADOR - Prof. George Barreto de Oliveira

ESTUDANTES - José Antonio da Silva Barbosa- Expositor  
Mônica Dantas Telles

11:40 hs - REVISÃO ANATOMO-CLÍNICA DE 29 CASOS DE LUPUS ERITEMATOSO SISTÊMICO DO HOSPITAL PROF. EDGARD SANTOS.

Foram analisados 29 casos de Lupus Eritematoso Sistêmico do material de necropsia do HPES e feitas as correlações anatomo-clínicas com o objetivo do conhecimento de incidência, prevalência, dos aspectos clínicos predominantes como envolvimento pleuro pulmonares, cardíacos nervosos e principalmente nefrológico, observando também as principais causas de óbito.

ORIENTADORES - Profs. George Barreto de Oliveira e Albino Novaes

ESTUDANTES - Ailton de Souza Melo - Expositor  
Marielza Fernandez Veiga

12:00 hs - INTERVALO PARA ALMOÇO

14:00 hs - APRESENTAÇÕES ANATOMO-CLÍNICAS DA AMILOIDOSE NUM HOSPITAL GERAL.

Os autores efetuaram revisão de 21 casos de amiloidose, presentes em necrópsias, num período de 30 anos, demonstrando a pequena prevalência de doenças infecciosas. Os tipos predominantes de apresentações anatomo-clínicas responderam aos grupos secundário (52,4%) e primário sistêmico (33,4%). São comentados aspectos da apresentação anatomo-clínica conforme os padrões de distribuição do material amiloide e patologias associadas no grupo secundário.

ORIENTADOR - Prof. Mário Caymme Gomes

ESTUDANTE - Irene Spínola Chaves

14:20 hs - PREVALÊNCIA DE BACTÉRIAS DO GÊNERO SALMONELLA EM PACIENTES COM ESQUISTOSSOMOSE HEPATO-ESPLÊNICA.

O trabalho visa a pesquisa de bactérias do gênero Salmonella em fezes de pacientes portadores de esquistossomose hepato-esplênica, comparado a um grupo controle do mesmo sexo e década sem esquistossomose hepato-esplênica.

ORIENTADOR - Profa. Moema Magnavita G. de Oliveira

ESTUDANTE - Osmundo de Moraes Andrade

## CLINICA MEDICA/NEUROLOGIA

14:40 hs - CONTRACEPTIVOS ORAIS E EEG.

Estão sendo estudados os EEG de senhoras em uso de contraceptivos orais e grupos de controle com outros meios de contracepção.

ORIENTADOR - Prof. Victal de Moraes Sarmento.

ESTUDANTE - José Manoel M. Cortez

## PATOLOGIA

15:00 hs - ESTUDO DO CORPO CAROTÍDEO EM PORTADORES DE ICC DE ETIOLOGIA CHAGÁSICA.

O trabalho consta do estudo de 17 corpos carotídeos de pacientes que faleceram com doença de Chagas na forma crônica cardíaca descompensada. São indivíduos cuja faixa etária variou entre 10 a 50 anos e que apresentaram como lesão histológica predominante a atrofia do corpo carotídeo. A título de estudo comparativo, serão apresentados os dados histopatológicos de 10 casos de corpos carotídeos de pacientes que faleceram com insuficiência cardíaca congestiva de outra etiologia que não a chagásica. Este estudo comparativo tem a finalidade de verificar o papel de falência cardíaca com fenômenos anóxicos no desenvolvimento das alterações histológicas.

ORIENTADOR - Prof. Aristides Cheto de Queiroz

ESTUDANTE - Nádia de Andrade Khouri

15:20 hs - O ESTUDO DAS ALTERAÇÕES VASCULARES NAS METÁSTASES CEREBRAIS E CEREBELARES.

No estudo de 29 casos de metástases cerebrais e cerebelares, foram encontrados 23 casos com alterações vasculares no tecido nervoso periférico bem como no interior do tumor. Tais alterações vasculares estão representadas por tumefação e hiperplasia endotelial por vezes com aspecto tumoral e aspecto glomeruloide. Não houve qualquer relação com sexo ou faixa etária, nem mesmo com o tipo histológico ou o sítio primitivo de neoplasia. Isto parece uma reação característica própria do tecido nervoso, haja vista que não é descrita em outros órgãos. Sua patogenia não está esclarecida. É possível que esteja relacionada à isquemia do tecido nervoso periférico submetido a compressão tumoral.

ORIENTADOR - Prof. Aristides Cheto Queiroz

ESTUDANTE - Célia Regina C. Lima

15:20 hs - INTERVALO

VISITA À SECÇÃO DE PAINÉIS - PÁTIO DO PAVILHÃO DE AULAS

16:00 hs - "DIMORFISMO DO TRYPANOSOMA CRUZI NO SANGUE PERIFÉRICO DO HOSPEDEIRO VERTEBRADO". - Projeto de aluno

O Trypanosoma Cruzi apresenta-se no sangue periférico em formas largas e delgadas. A percentagem destas formas durante a evolução da infecção no animal experimental é utilizada como um dos parâmetros para a caracterização de diferentes cepas. Para esta avaliação dois métodos podem ser empregados. O mais utilizado consiste na avaliação e caracterização das formas sanguícolas em esfregaços de sangue periférico corados pelo método Giemsa; outro método consiste na caracterização das formas pelo estudo a fresco em microscopia de fase. No presente estudo procura-se comparar os dois métodos de caracterização morfológica de cepas do T. Cruzi procurando avaliar as vantagens e desvantagens na utilização de cada um deles.

ORIENTADOR - Profa. Sonia Gumes Andrade

ESTUDANTE - Rosangela de Castro Silva

16:20 hs - LINFOMA NODULAR DO BAÇO NA ESQUISTOSSOMOSE HEPATOESPLENICA.

O trabalho visa estabelecer a relação entre Linfoma. Nodular no baço e esquistossomose hepato-esplênica mediante revisão dos livros de biópsia e das lâminas dos baços retirados cirurgicamente de 1960 até os dias atuais no HPES.

ORIENTADOR - Prof. Francisco Roters

ESTUDANTES - Maria Ester Pinheiro e Coelho  
Nelba Ribeiro Diniz

16:40 hs - ASPECTOS CLINICOS E ANATOMO PATOLÓGICOS DA DOENÇA DE HODHKIN NO HOSPITAL PROF. EDGARD SANTOS DA UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA.

O trabalho consta do estudo de 75 casos de doença de Hodhkin, arquivados no Serviço de Anatomia Patológica do Hospital Prof. Edgard Santos no período de 10 anos. Os casos são estudados de acordo com a distribuição etária e tipo histológico numa avaliação comparativa com os dados de outras regiões.

ORIENTADOR - Prof. Aristides Cheto de Queiroz

ESTUDANTE - Eátya Ferreira Frões

17:00 hs - FORMAS CLÍNICO-PATOLÓGICAS DE HISTOPLASMOSE-DOENÇA NO MATERIAL DE AUTÓPSIA DO HPES.

A Histoplasnose é considerada doença de baixa frequência no Brasil, com poucos casos divulgados até agora. A Histoplasnose infecção parece ser mais frequente quando se examinamos índices de positividade da reação cutânea à Histoplasnose. Queiroz e Silveira demonstraram anteriormente no material de autópsia do Serviço de Anatomia Patológica do HPES uma positividade de M.Capsulatum em 38%, em módulos calcificados encontrados no pulmão, chamando atenção para o fato da existência de Histoplasnose infecção em área considerada como de baixa endemicidade. O presente trabalho visa documentar as formas clínico-patológicas de 03 casos de Histoplasnose doença ocorridos em Salvador no HPES.

ORIENTADOR- Profa. Leila de Andrade Siqueira  
ESTUDANTE - Patrícia Ramos Dias

17:20 hs - CISTOS E TUMORES SÓLIDOS PRIMITIVOS DO MEDIASTINO.

Foram Revistos os casos de cistos e tumores sólidos primitivos do Mediastino do arquivo do Serviço de Anatomia Patológica do Hospital Prof. Edgard Santos, num período de 30 anos. Os diversos casos foram classificados de acordo com critérios anátomo-patológicos, sendo também analisados os dados clínicos patológicos referentes a cada caso em específico

ORIENTADOR - Prof. Mário Caymmi Gomes  
ESTUDANTES - Silvana Fabel da Fonseca  
Carlos Maurício Cardeal

17:40 hs - ESTUDO DAS LESÕES VASCULARES EM TUMORES METASTÁTICOS PARA O SISTEMA NERVOSO CENTRAL.

Foram revistas autópsias de 1960 até a presente data, procurando os casos de metástases para o SNC. Nestes, foram estudadas as lesões vasculares e a resposta do tecido nervoso ao tumor, procurando as possíveis causas.

ORIENTADOR - Prof. Aristides Chetto Queiroz  
ESTUDANTE - Célia Regina da Cunha Lima

18:00 hs - OCORRÊNCIA DE APRESENTAÇÕES DA TUBERCULOSE NUM HOSPITAL GERAL (NECRÓPSIA E MATERIAL CIRÚRGICO).

Revisão do arquivo do Hospital Prof. Edgard Santos (necrópsia e cirúrgicos), com coleta dos casos de tuberculose nas suas diversas apresentações, exceto em lesões residuais ou inativas. Estabelecimento da prevalência de formas anátomo-clínicas, frequência relativa de órgãos afetados, fatores predisponentes e grau de precisão do

diagnóstico clínico-laboratorial.

ORIENTADOR - Prof. Mário Caymmi Gomes

ESTUDANTES - Washington Luis Matos da Silva  
Geraldo Gileno de Sá Oliveira

# INSTITUTO DE CIÊNCIAS DA SAÚDE

## AUDITORIO B HISTOLOGIA/QUÍMICA

### 09:20 hs - DADOS HISTOQUÍMICOS SOBRE O EPITÉLIO DA BEXIGA DE SAGUIS.

A distribuição de material PAS positivo, sudanófilo e basófilo bem como de algumas enzimas do metabolismo dos carboidratos, lipídios, proteínas e atividade respiratória, foram estudadas no epitélio da bexiga de Callithrix jacchus. As camadas mais superficiais desse epitélio denotaram a presença de glicolipídios e maior reatividade de algumas enzimas como a G-6-PDH, 6-PGDH, beta-OHBDH, esterase inespecífica, fosfatase ácida. A SDH e a MDH (enzimas da atividade respiratória) foram notadas principalmente nas camadas basais enquanto a LDH, NADH<sub>2</sub>-TR e a NADPH<sub>2</sub>-TR demonstraram uma distribuição unifórmemente por toda extensão do epitélio.

ORIENTADOR - Prof. Eulio Miraglia

ESTUDANTES - Roque Pacheco de Almeida - Expositor  
Eduardo Hage Carmo

### 09:40 hs - DADOS SOBRE A HISTOQUÍMICA DO PLEXO DE AUERBACH DE SAGUIS.

Com o objetivo de ampliar os conhecimentos acerca dos padrões histoenzimológicos do Plexo Nervoso Mientérico (de Auerbach), possibilitando desta forma novos ensaios com estas estruturas, estudamos 16 enzimas que participam das principais vias metabólicas, em três saguis (Callithrix jacchus).

De acordo com os resultados obtidos foi notada a ausência de enzimas G6PA, Alanil Aminopeptidase, Leucil Aminopeptidase reagiram fracamente Fl-6PA, NADPH<sub>2</sub>TR, SDH, MDH, ATPase de pH 9,4 e αGPDH; reagiram com maior intensidade LDH, NADH<sub>2</sub>TR e ICDH. Estes resultados foram comparados com os obtidos por outros autores em trabalhos prévios, relacionados com este plexo.

ORIENTADOR - Prof. Roberto José Meyer Nascimento

ESTUDANTES - Eduardo Hage Carmo - Expositor  
Roque Pacheco de Almeida

## PARASITOLOGIA

### 10:00 hs - INQUÉRITO CROPARASITOLÓGICO EM ALUNOS DA UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA.

Avaliação da prevalência de cistos de protozoários, ovos e larvas de helmintos em alunos da Universidade Federal da Bahia.

ORIENTADOR - Prof. João Augusto dos Santos Faria

ESTUDANTE - Gúbio Soares Campos

10:20 hs - INTERVALO

ESPETÁCULO DE DANÇA

VISITA À SECÇÃO DE PAINÉIS

HALL E PÁTIO DO PAVILHÃO DE AULAS

10:40 hs - OBSERVAÇÃO DA POPULAÇÃO DE PACIENTES PREVIDENCIÁRIOS FRENTE ÀS PARASITÓSES EM SANTO AMARO - SA Projeto de aluno.

Observar como os pacientes do INAMPS, clientes do Hospital Octávio Pedreira, reagem frente aos parasitos. O trabalho visa determinar a frequência da ocorrência de parasitose e associação de parasitos, quais os sintomas e sinais mais frequentes em cada associação. Mapeamento dos nichos. Relacionar as parasitoses com a faixa etária, ocupação, sexo, grau de educação, hematócrito e hemoglobina. Entre os pacientes frequentadores do H.O.P. serão selecionados aqueles que têm como suspeita diagnóstica uma parasitose.

ORIENTADOR - Maria de Lourdes Pires Nascimento.

ESTUDANTES - Ramon dos Santos El-Bachá  
Maria Izabel Lopes da Silva

#### PARASITOLOGIA/CLÍNICA MÉDICA

11:00 hs - AVALIAÇÃO DE ESTUDANTES UNIVERSITÁRIOS RESIDENTES EM SALVADOR ATRAVÉS DO HEMOGRAMA, PARASITOLÓGICO DE FEZES E INQUÉRITO ALIMENTAR .

Em uma população de 218 estudantes universitários, residentes em Salvador, sem queixas clínicas, faixa etária entre 18 e 30 anos, com ausência de alterações patológicas no sumário de urina e homozigose para a hemoglobina A, foi realizada uma avaliação que se constituiu das seguintes etapas: 1ª correlação de exame parasitológico de fezes com os valores do hemograma; 2ª correlação do inquérito alimentar com o hemograma e com o exame parasitológico de fezes. Na análise dos resultados merecem destaque especial os achados encontrados: na 1ª etapa - contagem de reticulócitos e de eosinófilos; na 2ª etapa - os indivíduos com exames hematológicos satisfatórios e consumo de ferro inadequado.

ORIENTADOR - Maria de Lourdes Pires Nascimento e outros.

ESTUDANTES-- Milton de Souza Melo - Expositor  
Suzete Iara Santos Matos  
Marise Kelsch Vieira

## CLINICA MEDICA/HEMATOLOGIA

### 11:20 hs - VALORES DO HEMOGRAMA DE INDIVÍDUOS COM HOMOZIGOSE PARA A HEMOGLOBINA A E HETEROZIGOSE PARA AS HEMOGLOBINAS S E C.

Em uma população de 663 indivíduos, sem queixas clínicas, que procuraram o nosso serviço, no período de 1977 a 1980 foram realizadas dosagens laboratoriais, no sentido de traçar através do hemograma, um perfil comparativo entre a homozigose para a hemoglobina A e a heterozigose para a hemoglobina S e C. Foram executados os seguintes exames: eritrograma, leucograma e eletroforese de hemoglobina. Os indivíduos foram separados através do tipo de hemoglobina apresentada (AA, AS, e AC) e agrupados por sexo. Existem valores numéricos mais elevados nos indivíduos AS e AC, sendo que entre os diversos exames de hemograma merecedores destaque a dosagem de hemoglobina, a contagem de reticulócitos, e contagem global de leucócitos e os eosinófilos. A presença de linfócitos atípicos só foi encontrada nos indivíduos AS e AC.

ORIENTADOR - Profa. Maria de Lourdes Pires Nascimento.

ESTUDANTES - Suzete Iara Santos Matos  
Ailton de Souza Melo

### 11:40 hs - OCORRENCIA DE A VISCOUSUS NA CAVIDADE ORAL - MEIO SELETIVO PARA O ISILAMENTO DO MESMO.

Colhe-se o material de diferentes nichos da cavidade oral; após homogeneização e diluições faz-se a semeadura em meios de TSA e TSA adicionado verde Malaquita em diferentes diluições, em placas duplicadas Incubação em anaeróbiose. Leitura de 5 a 7 dias.

ORIENTADOR - Prof. Jatorib O. Lima

ESTUDANTE - Maria de Fátima O. Mascarenhas

### 12:00 hs - INTERVALO PARA ALMOÇO

## CLINICA MÉDICA (DERMATOLOGIA)

### 14:00 hs - MANCHAS HIPOCRÔMICAS EM PACIENTES DA REGIÃO DO RIO PARA GUASSU.

Será o estudo das manchas hipocrômicas que aparecem principalmente na face dos pacientes com queixas e sinais clínicos de: diarreia, obstipação intestinal, distensão abdominal, pele descorada, mucosas hipocrômicas, sialorria e fraqueza. Será feita a correlação das manchas com: Setor de Oxigenação (dosagem de Hb, reticulócitos e estudo morfológico de hemácias); Tipo de verminose (Parasitológico de fezes); Exposição ao Sol (anamnese) e Alimentação (Questionário alimentar).

ORIENTADOR - Profa. Maria de Lourdes Pires Nascimento

ESTUDANTES - Maria Izabel Lopes da Silva  
Ramon dos Santos El-Bachá

## ODONTOLOGIA

### 14:20 hs - ESTUDO DAS ANODONCIAS E ANODONTIAS.

O nosso estudo se baseia em pacientes que apresentam a ausência da formação dos germens dentários, e posteriormente a ausência de um ou mais unidades. Esses problemas são de ordem sistêmica e de caráter congênito estando geralmente ligados na maioria das vezes, à hereditariedade.

ORIENTADOR - Profa. Nivalda Rodrigues da Silva

ESTUDANTE - Lilian de Moura Rocha

### 14:40 hs - ESTUDO DA TOPOGRAFIA CANALICULAR DOS MOLARES DECÍDUOS.

Tendo em vista a grande complexidade anatômica dos molares decíduos, o estudo da topografia canalicular desses dentes tem como finalidade básica conhecer a viabilidade de um possível preparo biomecânico dessas unidades, a fim de se obter melhores resultados clínicos após a terapia pulpar.

ORIENTADOR - Profa. Maria Celina B. Siquara da Rocha

ESTUDANTE - Monica Armentano Silva

### 15:00 hs - AVALIAÇÃO CLÍNICA RADIOGRÁFICA DE TERAPIA DE TERAPIA PULPAR EM DENTES DECÍDUOS.

O present trabalho tem por objetivo verificar através de exame clínico e radiográfico os percentuais de sucesso da terapia pulpar aplicada em dentes decíduos

ORIENTADOR - Profa. Maria Celina B. Siquara da Rocha

ESTUDANTE - Edésia de Almeida Fonseca

## FARMÁCIA

### 15:20 hs - ESTUDO FARMACOGNÓSTICO E FARMACOLÓGICO DAS FOLHAS DE MA CAMBIRA ( BRUMELIA LACINIOSA ). 1a. Parte.

Após abordagem fitoquímica detectamos a presença de compostos flavonóides. O estudo foi dirigido para obtenção destes compostos: após seu isolamento e purificação realizaremos o estudo farmacológico.

ORIENTADORES - Prof. Humberto Ribeiro Moraes e  
Profa. Nádya Andrade de Moura Ribeiro

ESTUDANTE - Rita de Cássia Lula Machado

15:40 hs - INTERVALO

VISITA À SECÇÃO DE PAINÉIS - PÁTIO DO PAVILHÃO DE AULAS

16:00 hs - ESTUDO FARMACOGNÓSTICO E FARMACOLÓGICO DAS FOLHAS DE A LECRIM DE CABOCLO ( BACCHARIS SYLVESTRIS ). 2a. Parte.

Determinar através de um estudo fitoquímico e farmacológico se as propriedades estimulantes das folhas são confirmadas. Foi realizado o estudo da composição química através da cromatografia gasosa acoplada ao espectrômetro de massa ( CGEM ), utilizando para tal a central Analítica do Instituto de Química da UFCE.

ORIENTADORES - Prof. Humberto Ribeiro Moraes e  
                  Prof. Nãdia Andrade de Moura Ribeiro

ESTUDANTE - Maria Isaura Machado de Castro

### VETERINÁRIA

16:20 hs - LEVANTAMENTO DAS ESPÉCIES DE PARASITOS DE PEIXES DE ÁGUA SALGADA DA REGIÃO METROPOLITANA DE SALVADOR. - Projeto de aluno.

Foram realizadas 10 necrópsias nos peixes: Olho de Boi ( *Seriola lalandi* ) e Badejo ( *Mycteroperca* sp ). No primeiro peixe encontramos formas larvares ( Plerocercóides ) de Cestódeos de ordem Trypanorhyncha. No segundo peixe foi encontrado Cestódeos da ordem Trypanorhyncha. Diesing, 1863, família Dasryrhynchidae Pinter, 1928 e provavelmente do género *Callitetrarhynchus* Pinter, 1931.

ORIENTADOR - Profa. Maria Emília Bavia

ESTUDANTES - Carlos Antonio Passos da Hora  
                  Carlos Henrique Lordello dos Reis

16:40 hs - PESQUISA DE ENTEROBACTÉRIAS EM PEIXES DE ÁGUA DOCE - Projeto de aluno.

Foram analisadas 13 amostras de peixes ( *Tilápia nilótica* ) do Dique do Tororó e foram isoladas as seguintes Enterobactérias.: *Escherichia coli*, *Proteus* sp, *Citrobacter* e *enterobacter* sp, sendo que estas bactérias serão submetidas a drogas antimicrobianas.

ORIENTADOR - Thereza Conceição Nunes Martinez

ESTUDANTE - Paulo Eduardo de Oliveira

17:00 hs - ESTUDO BACTERIOLÓGICO DA OTITE EXTERNA EM CÃES- Projeto de aluno

Foram analisadas 32 amostras do conduto auditivo de cães provenientes do Hospital de Medicina Veterinária da UFBA e outras clínicas particulares de Salvador, sendo isoladas as seguintes espécies de bactérias: Pseudomonas aeruginosa, Staphylococcus aureus, S. epidermidies, P. mirabilis, Streptococcus Beta hemolitica, E. coli, etc... Com sensibilidade variável aos agentes antimicrobianos.

ORIENTADOR - Profa. Thereza C. N. Martinez

ESTUDANTE - Vera Lúcia Ferreira Luz

17:20 hs - PREVALÊNCIA DE SALMONELOSE, E. COLI E AEROBACTER EM FRANGOS PARA O CONSUMO - ABATEDOUROS -SALVADOR BA. -Projeto de aluno

A Salmonelose, E. coli e Aerobacter continuam sendo um sério problema na Saúde Pública. Sendo as Aves uma fonte comum destes microorganismos para o homem, pretende-se examinar carcaças de frango de corte para consumo na cidade do Salvador, tecendo-se comentários e investigando-se a Prevalência destes microorganismos infectantes. Serão realizados no laboratório da EMV-UFBA, exames bacteriológicos de amostras significativas de carcaças de aves tomadas com "swab" e fragmentos de vísceras de abatedouros de Salvador.

ORIENTADOR - Profa. Thereza Conceição Nunes Martinez

ESTUDANTE - Adelson Luiz Araújo Tinôco

17:40 hs - INVESTIGAÇÃO COMPARATIVA DE ESTIRPES APATOGÊNICAS PARA O DIAGNÓSTICO SOROLÓGICO DE LEPTOSPIROSE ANIMAL.

Investigar propriedades antigênicas de diversas espécies leptopiras apatogênicas com o propósito de identificar uma que se preste para diagnóstico de triagem, em leptospirose animal.

ORIENTADOR - Prof. Edgard Viegas

ESTUDANTE - Eulógio Braga Moreira Caldas

## ENFERMAGEM

09:20 hs - O ENSINO DA ENFERMAGEM PSQUIÁTRICA E SAÚDE MENTAL NO BRASIL.

O trabalho consiste numa análise do ensino da enfermagem psiquiátrica e saúde mental, em termos de relações sociais mais amplas. Tenta-se descobrir em um determinado momento situado na história, como o ensino dessa disciplina reproduz as regras de poder dominantes na sociedade, sendo assim, elemento de homogeneidade da classe que detém o poder.

Em última análise o que se pretende ressaltar, através de proposições bastante gerais, é que a compreensão do modo pelo qual a sociedade se organiza é indispensável para explicar as formas assumidas pela prática do ensino de enfermagem psiquiátrica e saúde mental.

ORIENTADOR - Profa. Josicélia Dumêz Fernandes

ESTUDANTE - Maria Aparecida M. Gusmão

09:40 hs - EVOLUÇÃO DO NÍVEL DE SAÚDE NO MUNICÍPIO DE LONDRINA PR. ( 1975 - 79 ) - DADOS PRELIMINARES .

Estuda-se o nível sanitário de Londrina como parte de um amplo projeto que se propõe a estudar as condições de todo o norte paranaense. Nesta comunicação apresentam-se dados retirados de Óbito de Londrina no período de 1975-79.

ORIENTADOR - Prof. Nilton Tornero

ESTUDANTES - Maria Goretti David Lopes; Márcia Teiko Kikumoto

OBS: Trabalho apresentado pela FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE ESTADUAL DE LONDRINA - PR.

10:00 hs - MERCADO DE TRABALHO NA ÁREA DE ENFERMAGEM EM LONDRINA, PR., 1981.

O presente trabalho tem por objetivo verificar a absorção do profissional de enfermagem no mercado em Londrina e em que condições o mesmo está trabalhando. As informações foram colhidas a partir de um questionário com perguntas fechadas e abertas e passado para os enfermeiros, pela equipe realizadora da pesquisa, nos seus respectivos locais de trabalhos ( hospitais da cidade, Secretaria Municipal, Secretaria Estadual, clínicas e posto do INAMPS).

ORIENTADOR - Prof. Nilton Tornero

ESTUDANTES - Márcia Teiko Kikumoto  
Maria Goretti David Lopes

OBS: Trabalho apresentado pela FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE ESTADUAL DE LONDRINA - PR.

10:20 hs - INTERVALO

ESPETÁCULO DE DANÇA

VISITA À SECCAO DE PAINÉIS

HALL E PÁTIO DO PAVILHÃO DE AULAS

10:40 hs - \*EVOLUÇÃO DO NÍVEL DE SAÚDE NO MUNICÍPIO DE PARANAÍ, PR. (1975-79) - DADOS PRELIMINARES.

Estuda-se o nível sanitário de Paranaí como parte de um amplo projeto que se propõe a estudar as condições sanitárias de todo o Norte Paranaense. Nesta comunicação apresenta-se dados retirados dos atestados de Óbito de Paranaí no período de 1975-79.

ORIENTADOR - Prof. Nilton Tornero

ESTUDANTES - Maria Goretti David Lopes  
Márcia Teiko Kikumoto

11:00 hs - A ENFERMAGEM BRASILEIRA E A PROBLEMÁTICA DA ASSISTÊNCIA À VELHICE.

Desenvolvimento de técnicas apropriadas na assistência de enfermagem aos idosos com a finalidade de fazer com que os velhos se sintam úteis e ao mesmo tempo felizes, com também coletar os dados necessários através dos próprios velhos

ORIENTADOR - Profa. Clarice Oliveira

ESTUDANTES - Marilene Fernandes Brandão - Expositora  
Talma Lena Figuerôa  
Jandira Nogueira da Silva

## BIOLOGIA

14:00 hs - LEVANTAMENTO DAS ESPÉCIES NATANTES (camarões) DO LITORAL DE SALVADOR E ADJACÊNCIAS.

Em continuação aos estudos sobre os Crustáceos, Decapoda, Natantia (camarões) de Salvador e adjacências, foi assinalada até o presente, a ocorrência de 43 espécies, distribuídas em 24 gêneros e tres famílias.

ORIENTADOR - Profa. Helci Ana de Carvalho Pinheiro

ESTUDANTE - Edgard Mesquita de Oliva Júnior

\*OBS: Trabalho apresentado pela FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE ESTADUAL DE LONDRINA, PR.

14:20 hs - ESTUDO DA BIOLOGIA DOS CAMARÕES DO ESTUÁRIO DO RIO SERGIPE. - Projeto de aluno.

Estudo do estuário do Rio Sergipe, relacionado com: micrologia, zooplâncton, fitoplâncton, macrofauna benthica e ictiofauna. Teve início em 1980 e tem por objetivos principais determinar: as espécies de camarão, sua distribuição espacial e temporal e as características da população das espécies mais abundantes.

ORIENTADOR - Profa. Maria Auxiliadora Santos

ESTUDANTES - Maria de Fátima da Silva Mendes  
Maria Inês Oliveira Araújo

OBS: Trabalho apresentado pela UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE.

14:40 hs - DETERMINAÇÃO DOS REQUERIMENTOS NUTRICIONAIS DE CAMARÕES DO GÊNERO PENAEUS.

Esta pesquisa se propõe a determinar os requerimentos de proteínas, lipídios, carboidratos, vitaminas e sais minerais nas fases pós-larval e juvenil dos camarões Penaeus, a fim de obter conhecimentos que possibilitem a preparação de rações adequadas a uma maior produtividade.

ORIENTADOR:- Profa. Liana Marília Barroso Fernandes

ESTUDANTE - Belmira Lara da Silveira Andrade

OBS: Trabalho apresentado pela UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO.

15:00 hs - PLANTAS TÓXICAS E MEDICINAIS DO TAPACURÁ.

Levantamento sistemático das plantas tóxicas e medicinais da Estação Ecológica do Tapacurá e sua utilização na medicina caseira.

ORIENTADOR - Profa. Célia Marinho da Costa Soares

ESTUDANTE - Angela Maria M. F. Alves Pinto

OBS: Trabalho apresentado pela UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO.

15:20 hs - PRODUÇÃO DE CRIAS DE OSTRAS EM LABORATÓRIO.

A pesquisa visa estudar o desenvolvimento embrionário de ostras e determinar as melhores condições de salinidade e temperatura para este desenvolvimento.

ORIENTADOR - Profa. Iracema Andrade Nascimento

ESTUDANTES - Luis Augusto Moniz de Aragão Maria  
Paulo Roberto F. Carneiro

15:40 hs - INTERVALO

VISITA A SECCÃO DE PAINÉIS - ÁTIO DO PAVILHÃO DE AULAS

16:00 hs - CONDICIONAMENTO DE OSTRAS PARA O DESENVOLVIMENTO GONADAL EM LABORATÓRIO.

Determinar as condições para o desenvolvimento de gonadas de ostras montaram-se experimentos onde a salinidade, temperatura e a densidade foram mantidas constantes, enquanto se variou a oferta de alimentos. O controle inicial fez-se por observação do estágio gonadal de ostras submetidas a tratamentos histológicos. Os experimentos até então indicam que o desenvolvimento gonadal é estritamente dependente da oferta de alimentos.

ORIENTADOR - Profa. Iracema Andrade Nascimento

ESTUDANTE - João Francisco Carvalho Malbouisson

16:20 hs - CITOGENÉTICA DE VERTEBRADOS: ESTUDO CARIOTIPOPOLÓGICO DE FREQUÊNCIA DE QUIMERISMO EM COBAIA E NO HOMEM.

Em muitas espécies animais, inclusive o homem, tem-se observado a ocorrência de poliembrionia, que pode resultar na produção de gêmeos fraternos, inclusive de sexos diferentes, que têm revelado uma frequência relativamente alta de indivíduos portadores de quimerismo, decorrente da anastomose placentária entre os gêmeos. Objetivando fazer um estudo da origem deste quimerismo e suas possíveis influências nos indivíduos portadores do mesmo, estamos fazendo um estudo preliminar da frequência com que ocorre esse fenômeno na cobaia, comparativamente ao homem.

ORIENTADOR - Profa, Lucy Isabel da Silva Peixoto

ESTUDANTES - Lenira Eloina Coelho de Souza  
Maria Amélia Tourinho Ribeiro

16:40 hs - CITOGENÉTICA DE MOLUSCOS: ESTUDO PRELIMINAR DO CARIÓTIPO DA OSTRA DE MERGULHO CRASSOSTREA rhizophorae.

Desenvolvimento das técnicas necessárias para a identificação da constituição cromossômica da ostra de mangue, Crassostrea rhizophorae, de ocorrência frequente em nosso litoral.

ORIENTADOR - Profas. Lucy Isabel S. Peixoto e Wanda Medeiros Neto

ESTUDANTE - Marluce Santos Galvão

17:00 hs - EFEITOS DA SALINIDADE EM ESTRUTURAS ANATÔMICAS DAS FOLHAS DAS ESPÉCIES: RHIZOPHORA MANGLE, LAGUNCULARIA RACEMOSA E AVICENNIA SCHAUERIANA.

A pesquisa objetiva fornecer subsídios para compreensão da eco-fisiologia dos manguezais. através de estudos anatômicos das folhas emersas e submersas, provenientes de estações delimitadas que apresentam uma variação de salinidade, ph e temperatura, faz-se uma comparação dos caracteres adaptativos, desenvolvidos por estas plantas com a finalidade de manter o equilíbrio hídrico para a realização normal de suas atividades vitais

ORIENTADOR - Profa. Nêa Macedo de Andrade

ESTUDANTES - Ina Cristina Caribé dos Santos  
Ila Maria Costa Araujo

17:20 hs - COMPOSIÇÃO QUÍMICA E ANATOMIA DA BARONESA ( Eicchornia crassipes ) EM CONDIÇÕES TROPICAIS .

Recentemente têm-se demonstrado que as plantas aquáticas vasculares, especialmente a baronesa, apresentam elevado potencial de extração de metais pesados, pesticidas e nutrientes das águas poluídas ( WOLVERTON, Mc DONALD , 1975 ROGERS & DAVIS, 1972 ). Outros estudos mostraram níveis elevados de NPK e proteínas nos tecidos da baronesa ( ROGERS & DAVIS, 1972; BOYD, 1969; OLIVEIRA E ALVIM, 1977). Diante das variadas utilidades desta espécie vegetal, este estudo se reveste de suma importância na tentativa de utiliza-la futuramente como fonte de nutrientes e energia.

ORIENTADOR - Profa. Sonia Sales de Oliveira

ESTUDANTE - Augusto Januário Passos da Silva

17:40 hs - BIOECOLOGIA DO DIQUE DO TORORÔ, BA. I - HIDROLOGIA: DENSIDADE DA CLOROFILA a DO FITOPLANCTON E PRODUÇÃO ORGÂNICA NO MEIO AMBIENTE AQUÁTICO.

O trabalho está sendo realizado em intervalos mensais e tem como objetivo obter informações básicas sobre os fatores climáticos, hidrológicos e biológicos, em especial a densidade da Clorofila a nos produtores primários, e sobre o modo como estes interferem na produção orgânica, que constitui elo fundamental para os estudos sobre a cadeia alimentar, conseqüentemente fornecendo subsídios para a exploração racional dos recursos, principalmente a pesca.

ORIENTADOR - Prof. Juarez Jorge Santos

ESTUDANTE - Luiz Eduardo Portela Monteiro de Souza

## AGRONOMIA

- 14:00 hs - INFLUÊNCIA DE DIFERENTES CONCENTRAÇÕES DE CLORETO E SULFATO DE POTÁSSIO, NA VIABILIDADE DE FEIJÃO COMUM (Phaseolus vulgaris L.) E FEIJÃO CAUPI (Vigna unguiculata L.Walp)

O presente trabalho, conduzido no laboratório de Análise de Sementes da Escola de Agronomia da UFBA, tem por objetivo avaliar o efeito de 05 diferentes concentrações (2, 4, 6, 8 e 10 atm) de cloreto e sulfato de potássio, na viabilidade de sementes de feijão comum e feijão caupi. A percentagem de sementes viáveis será determinada através da utilização do sal de 2,3,5 - trifenil - cloreto de tetrazólio.

ORIENTADOR: Prof. Luciano Soares de V. Sampaio

ESTUDANTE: Márcia Jovina de Souza Rosa

- 14:20 hs - INFLUÊNCIA DE NÍVEIS DE FÓSFORO NA PRODUÇÃO DE BATATA DOCE. Ipomoea batatas (Lam)

Sendo uma cultura que se ajusta maravilhosamente a nosso solo, pois exige um terreno leve, fôfo e areno-argiloso é necessário que se façam experimentos de adubação com a finalidade de se obter uma resposta positiva para o aumento da produtividade. Para se saber qual o melhor nível de fósforo para o aumento de produção numa cultura de batata-doce, instalou-se na área experimental da Escola de Agronomia, na 2a. quinzena do mês de maio um experimento em que se aplicou 08 diferentes tratamentos, repetidos quatro vezes. Esses tratamentos diferiram no teor de fósforo na composição de cada formulação. Exceto os tratamentos sem adubos, todas as demais parcelas receberam adubação complementar a base de N,K e micronutrientes. Este experimento já se encontra concluído e os resultados estão sendo analisados.

ORIENTADOR: Prof. Joelito de Oliveira Resende

ESTUDANTES: Tarcilo David Lôbo Galvão  
José Edmar Jacobina Santana

- 14:40 hs - INFLUÊNCIA DO MANEJO SOBRE ALGUMAS PROPRIEDADES FÍSICAS DE UM LATOSSOLO VERMELHO AMARELO DA E.A. UFBA - Projeto DE ALUNO

Foram abertas, nos campos da E.A.UFBA, quatro trincheiras (bosque, mandiocal, pastagem, e área intensamente mecanizada) das quais foram retiradas 60 amostras em monólitos de estrutura indeformada. Levadas ao laboratório, tais amostras sofreram os seguintes estudos: Caso 1 - densidade real e aparente, porosidade e consistência; caso 2 - curva de retenção de água, condutividade hidráulica, estabilidade dos agregados e granulometria.

ORIENTADOR - Prof. Joelito de Oliveira Rezende

ESTUDANTES - Alvaro Pires da Silva

Ricardo Ramos de Cerqueira

15:00 hs - BANCO ATIVO DE GERMOPLASMA DE BATATA-DOCE ( Ipomaea batatas ( L ) Lam).

Objetivos: 1) manter em coleção, material genético básico, de diferentes procedências, para identificação de suas características varietais; 2) avaliar suas potencialidades genéticas no sentido de ser utilizado em métodos de melhoramento e em outras atividades de pesquisa preconizadas no progresso; 3) avaliar e eleger cultivares que possam, a curto e médio prazo, ser recomendado aos produtores, levando em consideração suas qualidades agrônomicas e tecnológicas que satisfaçam às finalidades de cultivo da planta.

ORIENTADOR - Prof. Antonio José da Conceição

ESTUDANTES - Junia Caetano da Silva Bahia

Maria de Fátima da Silva Peixoto

15:20 hs - VERIFICAÇÃO DO COMPORTAMENTO DE 05 CULTIVARES E 01 HÍBRIDO DE SORGO SACARINEO, EM MOSSORÓ, ESTADO RN.

Utilizou-se 05 cultivares: BR 500, BR 501, IPA 1218, BR 602 e CM 5X5 612 com realização de 3 repetições com 6 fileiros de 5 cm de comprimento usando adubo orgânico na área. Objetiva a determinação da altura da planta, nº de colmos da parcela útil, peso das panículas e dos colmos na parcela útil, peso dos grãos das panículas, determinação da curva de maturação e acamamento.

ORIENTADOR - Prof. Jadilson Rubens de Castro

ESTUDANTE - Valdenor Nunes de Oliveira

OBS: Trabalho apresentado pela Universidade Federal do Rio Grande do Norte,

15:40 hs - INTERVALO

VISITA À SECCÃO DE PAINÉIS

PÁTIO DO PAVILHÃO DE AULAS

16:00 hs - COMPARAÇÃO ENTRE OS MÉTODOS DE DETERMINAÇÃO DE TEOR DE AMIDO EM MANDIOCA.

Partindo-se dos métodos da balança hidrostática, de Mohr do IITA e de Krochmal & Kilbride para determinação de teor de amido em raízes de mandioca, foram determinadas correlações entre eles.

ORIENTADOR - Prof. Rui Américo Mendes  
ESTUDANTE - Sarah Brandão Santa Cruz

16:20 hs - RELAÇÃO ENTRE GRAUS DE SINTOMAS E CONCENTRAÇÃO DE "COWPEA SEVERE MOSAIC VIRUS" EM ALGUMAS CULTIVARES DE FEIJÃO MACASSAR.

Determinação da **relação** entre diferentes graus de sintomas e a concentração de "Cowpea severe mosaic virus" (CPSMV) em seis cultivares de feijão macassar (*Vigna unguiculata* (L) Walp). Os ensaios para determinar as concentrações de vírus em cada cultivar e idade foram feitos em *Phaseolus vulgaris* (L) cv. Em resultados preliminares, as cultivares California Blackeye e Clay mostraram sintomas mais severos e uma concentração relativa de vírus **mais** altas do que nas cultivares Matão, Potomac, Seridô e Sempre Verde.

ORIENTADOR - Onofre de la Rosa Paguio  
ESTUDANTE - Janete Andrade de Brito

16:40 hs - INFLUÊNCIA DE NÍVEIS CRESCENTES DA ADUBAÇÃO ORGANO-MINERAL NA CULTURA DA CENOURA (*Daucus Carota* L).

A cenoura devido ao fato de promover grandes produções em pequenas áreas e em curto espaço de tempo, necessita suprimento de fertilizantes de modo compatível com sua capacidade de conversão. usando-se formulações equilibradas a curva de rendimento cresce linearmente com o aumento da dosagem da adubação empregada, até o limite de estabilização (pico de produção), quando então entra em escala decrescente, tendo para índices insignificantes e consequentemente ante-econômicos.

ORIENTADOR - Prof. Leandro Costa Pinto de Araújo  
ESTUDANTE - Cristina Márcia Lopes Santos

17:00 hs - SISTEMAS DE CULTIVO EM MAMOEIROS

A cultura foi implantada em campo no início do ano corrente. Continuam sendo dispensados todos os tratamentos culturais necessários no sentido de propiciar a mesma condições de exteriorizar todo o seu potencial.

ORIENTADOR - Prof. Heraldo Vasconcelos Sampaio  
ESTUDANTE - Emanuel Geraldo Carneiro de Oliveira

FILOSOFIA E CIENCIAS HUMANAS

09:20 hs - O DILEMA DA EDUCAÇÃO PARA TODOS - PROJETO DE ALUNO

Procura das razões que determinam a entrada e permanência da criança na escola em idade escolarizável (7 a 14 anos) e os fatores que impedem esta possibilidade.

ORIENTADOR: Prof. José Rodrigues Lustoza

ESTUDANTES: Antonia Ma. Ferreira Alves  
Lucimare Matheô

09:40 hs - TESES EQUIVOCADAS SOBRE O EPISÓDIO DE CANEDOS; PELOS INTELLECTUAIS: EUCLIDES DA CUNHA, JOSÉ CALAZANS, ISAURA PEREIRA DE QUEIROS E RALPH DELLA CAVA. PROJETO DE ALUNO

Identificamos o compromisso ideológico de classe nesses autores na produção do conhecimento da realidade empírica fenómeno social de Canudos, através da postura teórica-metodológica não-crítica dos dados empíricos por estes autores, quanto a conceituação do episódio, de movimento de 'fanáticos' ou 'rebeldes', conseqüente da mistura das raças segundo a ciência antropologica, positivista da época.

ORIENTADOR: Prof. Solon Fontes Santana

ESTUDANTES: Ferdinand Cavalcante Pereira  
Hélio Ortega Arruda

10:00 hs - OS HOMOSSEXUAIS DO PELOURINHO: ESTUDO DE UMA CATEGORIA SOCIAL MARGINALIZADA.

Pesquisa de antropologia social baseada em 69 fichas de identificação dos travestis presos inculcados no "crime" de "atentado ao pudor", assim como com base em dezenas de entrevistas com a maior parte dos homossexuais moradores no Pelourinho. Descrevemos e analisamos numa primeira parte as principais características demográficas e sociais desta população marginalizada: idade, cor, naturalidade, ocupação. Numa segunda parte descrevemos e analisamos a biografia e o dia-a-dia dos travestis do Pelourinho: sua relação com a família, histórico de sua sexualidade, sua relação com os clientes e polícia.

ORIENTADOR: Prof. Luiz R. B. Mott

ESTUDANTE: Aroldo Henrique Figueiredo Assunção

10:20 hs - INTERVALO

ESPETÁCULO DE DANÇA

VISITA À SECÇÃO DE PAINÉIS - PÁTIO DO PAVILHÃO DE AULAS

10:40 hs - ESTRUTURA DA FAMÍLIA BAIANA NO SÉCULO XIX.

Este projeto visa o estudo dos problemas relacionados com a instituição familiar, que através de uma investigação sistemática revelará o tamanho da família, ao estudar os papéis, as funções e as hierarquias dos seus variados membros, ao abordar os padrões e as estruturas emocionais na vida cotidiana de vários tipos de família. A sua importância está em esclarecer os dilemas atuais da vida familiar.

ORIENTADOR - Prof. Joildo Lopes de Athayde

ESTUDANTES - Marlene Silva  
Lindalva Conceição Souza Lopes  
Rute Silva da Cruz

11:00 hs - UMA NOVA FORMA DE ORGANIZAÇÃO DO CENTRO ESCOLAR - RECREIO DIRIGIDO - Projeto de Aluno

A partir de uma pesquisa-piloto no curso de Métodos e Técnicas de Pesquisa Antropológica foi observada uma tendência de escolas estaduais de Campinas a adotarem um tipo de recreio escolar denominado Recreio Dirigido. Segundo a direção de uma dessas escolas, foi a partir do caos que colocou-se a necessidade de organizar e dirigir o recreio escolar. O estudo visa descobrir se a transformação é fruto de uma diretriz governamental ou se da iniciativa das próprias direções das escolas. Saber como e porque houve a constatação desse caos e a consequente necessidade de organização de um espaço (recreio) que que o momento atual era o único não dirigido na organização.

ORIENTADORA - Profa. Mariza Corrêa

ESTUDANTE - Lucia Prado Benevides

OBSERVAÇÃO - TRABALHO APRESENTADO PELA UNIVERSIDADE DE CAMPINAS

11:20 hs - IIMPrensa Escrita e Educação.

Pesquisa feita em Jornais de circulação nacional (um) e local (um) cujo objetivo constitui-se em tratar notícias de acontecimentos e outros tipos de notícias jornalísticas divulgadas no ano de 1981. O objetivo deste trabalho é o de sistematizar as questões relativas à educação que expressam certos setores como: estudantes, professo-

res, outros setores da sociedade e o governo.

ORIENTADORA - Profa. Iracy Silva Picanço

ESTUDANTE - Rosenilda Paraiso Costa

12:00 hs - INTERVALO PARA ALMOÇO

### EDUCAÇÃO

14:00 hs - PLANEJAMENTO DE AÇÃO PEDAGÓGICA PARA O 1º GRAU - AVALIAÇÃO DA IMPLANTAÇÃO DO PROGRAMA ALFA NA REDE MUNICIPAL DE ENSINO DE SALVADOR.

O projeto visa: avaliar o desenvolvimento global dos alunos no que se refere a conceitos e habilidades necessários a alfabetização, avaliados através de teste de prontidão a habilidades de leitura, linguagem e conceitos matemáticos, verificados através de testes de alfabetização.

ORIENTADOR - Eliana Pithon Floriano

ESTUDANTE - Andréa Alves Magalhães

14:20 hs - ESTUDO DIFERENCIAL E LONGITUDINAL DO RITMO E DO FUNCIONAMENTO COGNITIVOS NO FINAL DO PERÍODO PRÉ-OPERATÓRIO E INDUÇÃO DAS ESTRUTURAS LÓGICAS ELEMENTARES.

Tendo em vista o tema da pesquisa que desenvolvemos, só podemos utilizar um método longitudinal e diferencial. Assim sendo nosso trabalho é dividido em quatro etapas: 1ª Etapa: Identificação no nível sócio-econômico-cultural e do tipo de estrutura do meio familiar de cada criança. Com base nestas informações são formados os grupos de pesquisa.

2ª Etapa: Aplicação de provas operatórias nos domínios das classes, das quantidades, do espaço e da imagem // mental.

3ª Etapa: Os grupos experimentais são submetidos a sessões de indução das estruturas lógicas elementares.

4ª Etapa; Aplicação de 2 pré-testes compostos das mesmas provas operatórias aplicadas no início da experiência.

ORIENTADOR - Profa. Lucia Cunha de Carvalho

ESTUDANTE - Suzete Liberato de Miranda Moura

14:40 hs - PSICOLOGIA ESCOLAR: AVALIAÇÃO E REMEDIAÇÃO DO COMPORTAMENTO VERBAL.

Criação e teste de tecnologia que possibilite:

- A) Avaliação do desempenho verbal da criança pré-escolar.
- B) Treino para o desenvolvimento verbal da criança pré-escolar.
- C) Comparação do desempenho verbal inter-sexo e inter-classe social.

ORIENTADORA - Profa. Marisa Martins Rocha Santos

ESTUDANTES - Maria do Rosário Costa Miranda  
Viviane Alencar Bezerra

15:00 hs - ESTUDO DAS MANIFESTAÇÕES DE CRIATIVIDADE DOS ALUNOS DE BIO-117 - FUNDAMENTOS BIOLÓGICOS DA EDUCAÇÃO.

A programação da disciplina BIO-117 - Fundamentos Biológicos da Educação se desenvolve através de atividades de fundamentação teórica em Biologia e atividades práticas de aplicação deste conteúdo na identificação, análise e busca de soluções para problemas concretos relacionados à aprendizagem e desenvolvimento de escolares de uma determinada comunidade.

Pretende-se nesta pesquisa analisar o desenvolvimento da expressão livre desses alunos para se avaliar tal procedimento de ensino como possibilitador do desenvolvimento da criatividade dos alunos.

ORIENTADORA - Tereza Cristina Pereira Carvalho Silva

ESTUDANTES - Ana Cristina C. de Vasconcelos  
Eliane Fátima Boa Morte do Carmo

15:20 hs - FORMAÇÃO DO EDUCADOR NA FACED

Esta pesquisa se propõe a aprofundar o estudo da formação da educação que se realiza na FACED a prática de conhecimentos das técnicas pedagógicas predominantes nos conteúdos e métodos de ensino trabalhados pelos professores e alunos em suas disciplinas.

ORIENTADORA - Iracy Silva Picanço

ESTUDANTE - Zuleide Casaes de Souza

15:40 hs - INTERVALO

VISITA À SECÇÃO DE PAINÉIS - HALL DO PAVILHÃO DE AULAS

DIREITO

16:00 hs - "CAUSAS DA CRIMINALIDADE! CRIMES CONTRA A VIDA: HOMICÍDIO E CRIMES CONTRA O PATRIMÔNIO: ROUBO E FURTO - PROJETO DE ALUNO.

Visa conhecer algumas causas que levam o homem a delinquir. Foi dividido em três fases; os fatores sociais; o menor e o homem delinquente. Esta pesquisa tenta demonstrar que o crime no ser humano não é um fator biopsíquico e sim, consequência de um sistema onde as oportunidades não são iguais.

ORIENTADOR - Prof. Tomas Bacelar

ESTUDANTE - Nélia Cristina Silva Almeida

BIBLIOTECONOMIA

16:20 hs - PERFIL DOS USUÁRIOS DA BIBLIOTECA PÚBLICA DE SALVADOR - UM DECENIO DE PESQUISAS SOBRE HÁBITOS E PREFERÊNCIAS DE LEITURA.

Estudo sobre as deficiências e demais problemas da biblioteca pública. Após a coleta de dados, feita através de questionários aplicados aos usuários da Biblioteca Central do Estado, verificou-se que a mesma atende a uma categoria diversificada de leitores, nos seus variados graus de cultura.

ORIENTADORA - Profa. Felisbela Liberato de Matos Carvalho

ESTUDANTE - Iolanda dos Santos Brandão

16:40 hs - LEVANTAMENTO BIO-BIBLIOGRAFICO DOS FUNDADORES DA ACADEMIA DE LETRAS NA BAHIA.

Iniciada a pesquisa no 1º semestre de 1981, atividade a ser continuada até os atuais titulares.

ORIENTADORA - Profa. Felisbela Liberato de Matos Carvalho

ESTUDANTES - Edileuza Cunha Ribeiro  
Carmem Alves da Silva

LETRAS

17:00 hs - A VELOCIDADE COMO FATOR DE VARIAÇÃO LINGÜÍSTICA

Um processo assimilatório em variações estilísticas - Sociolingüística.

Objetivos da Pesquisa:

- a) caracterizar a relação entre uma topologia de processos fonológicos e estilos da fala, determinando a função do levantamento na identificação de estilos;
- b) indicar a direcionalidade de expansão do processo no eixo de formalidade do discurso, a partir da identificação da frequência de uso do mesmo em diferentes estilos;
- c) testar a veracidade da oposição binária entre estilos formal e informal;
- d) posicionar o papel das regras variáveis em um modelo teórico de análise lingüística

ORIENTADORES: Claiz Passos, Ma. Emiliana Passps e Sumaia Araújo

ESTUDANTES: Tania Lucia A. de Oliveira, Ma. Virginia M.O. Costa e Margarete Baptista de Barros

17:20 hs - TERMOS USADOS NA LINGUAGEM DO FUTEBOL; EQUIVALÊNCIAS ENTRE O FRANCÊS E O PORTUGUÊS

Estabelecimento de um "corpus" dos termos próprios à linguagem do futebol utilizando a imprensa especializada falada e escrita, em francês e em português. Análise da significação do material recolhido, visando a constituir um dicionário especializado no assunto.

ORIENTADOR: Celinã de Araújo Scheinonörtz

ESTUDANTES: ALCione Costa Portela  
Maysa Maria Miranda Moreira

17:40 hs - POÉTICA E CRIAÇÃO LITERÁRIA

Estabelecer uma poética, tomando-se como campo a poesia brasileira, especificamente textos poéticos que tratem explícita ou implicitamente da própria criação poética. A decisão de estabelecer uma relação entre poética e criação literária decorre do fato de ser uma constante na criação poética a tematização do literário; O projeto propõe-se a realizar um trabalho original no sentido de constituir uma poética da criação literária na tradição da poesia brasileira.

ORIENTADOR: Antonia Torreão Herrera

ESTUDANTE: Rosilene Paraíso Costa

18:00 hs - O ESPAÇO DE TRANSGRESSÃO: A LITERATURA COMO REDIMEN-  
SIONADORA DAS FORMAS DO CONTEÚDO DA CULTURA

O espaço de convenção onde a cultura atua é transgre-  
dido no fazer literário, que refaz a realidade de um  
modo mais satisfatório ao homem. Assim como o signo  
linguístico se confunde com as unidades conceituais  
da sociedade falante, o signo poético, que é um si-  
gno selvagem, transgride o código e capta a lógica  
da transgressão, ampliando assim as fronteiras do  
homem.

ORIENTADOR: Cid Seixas

ESTUDANTE: Marta Rosas de Oliveira

# PROJETOS DE PESQUISA APRESENTADOS EM FORMA DE CURAIS

## ÁREA I

### QUÍMICA

#### 1- ESTUDOS ECOLÓGICOS DO RECÔNCAVO

Iniciado em 1980, o Projeto Estudos Ecológicos do Recôncavo-Setor Zoologia, vem realizando amostragens bimestrais em 6 estações, na Baía de Todos os Santos, visando fazer um levantamento das diversidades, densidade e biomassa das populações de bivalvos. Os dados apresentados constituem o acompanhamento destas populações durante o ano de 1980, bem como das condições físico-química ambientais, ao qual estão expostas.

ORIENTADORES: Tânia Mascarenhas Tavares, Marlene C.P. de Aguiar

ESTUDANTES: Cid José Passos Bastos, Álvaro Augusto Fraga, Marco Aurélio I. Nunes.

#### 2- ESTUDOS ECOLÓGICOS DO RECÔNCAVO - DETERMINAÇÃO DOS TEORES DE UMIDADE, MATÉRIA ORGÂNICA E CINZA DE LUCINA PECTINATA (GME-LIN, 1970) E CHIONE PECTORINA (LAMARCK, 1818).

Lucina pectinata (lambreta) e Chione pectorina (Maria preta) estão entre os bivalves de interesse alimentar da população humana residente na Enseada dos Taineiros. Foi realizada uma amostragem, na região de mariscagem da Enseada, com a qual realizamos o trabalho. A determinação dos teores de água, matéria orgânica e inorgânica destas espécies visou o conhecimento da percentagem aproveitável para a alimentação do homem, bem como o teor de umidade, condição imprescindível para a expressão dos teores de metais pesados que são determinados em bivalves comestíveis, no Projeto.

ORIENTADOR: Marlene Campos Peso de Aguiar

ESTUDANTE: Cid José Passos Bastos

## GEOCIÊNCIAS

### - DINÂMICA PRAIAL : CICLOS E FASES EROSIVAS E CONSTRUTIVAS

Acompanhar as variações apresentadas no perfil de praia durante 1 ano, através de medidas dos principais processos sedimentares em questão: ondas, ventos e correntes, bem como, das respostas sedimentares a esses processos: aspectos texturais e mineralógicos do sedimento.

ORIENTADOR: Abílio Carlos S.P. Bittencourt

ESTUDANTE: José Manoel Lisboa Ataíde

## ARQUITETURA

### - PROPOSTA PARA UM CENTRO DE BAIRRO.

Observando-se a densidade demográfica e os equipamentos urbanos existentes na área do conjunto habitacional Guilherme Marback na Boca do Rio, constatou-se a necessidade de re-dimensioná-los e implantar outros que deveriam compor a infraestrutura básica de um bairro.

ORIENTADOR: James José de Farias

ESTUDANTES: Luiz Fernando C. Campos, Mônica B. Carvalho e José Augusto S. Peixoto

## ÁREA II

## BIOLOGIA

### 1- CARACTERIZAÇÃO HISTOLÓGICA E HISTOQUÍMICA DO HEPATOPÂNCREAS DE MACROBRACHIUM (WIEGMANN, 1836) - CRUSTACEA, DECAPODA, PALAEMONIDAE - COMO SUBSÍDIO AO ESTUDO DO METABOLISMO.

Entre os crustáceos decápodos, o hepatopâncreas se constitui em órgão vital pois além de armazenar material orgânico e inorgânico, está envolvido, também, no metabolismo. Face ao exposto, procurou-se conhecer a organização microscópica do hepatopâncreas de M. acanthurus a fim de se investigar a participação deste órgão no metabolismo da espécie em estudo.

ORIENTADOR: Maria da Glória S. Gomes

ESTUDANTE : Luciene Ramos Macedo

## 2- BIOECOLOGIA DO DIQUE DO TORORÓ (INTERDEPARTAMENTAL)

Investigação da fauna e flora com a finalidade de obter dados sobre o ecossistema do Dique do Tororó, visando um possível aproveitamento das espécies ali existentes. Relativamente ao estudo da ictiofauna os objetivos se voltam para os aspectos taxonômicos. análise do conteúdo estomacal e aspectos sócio-econômicos da utilização deste reservatório para a população.

ORIENTADOR: Virgínia Guimarães Almeida

ESTUDANTE: Mônica Leite Aberceb

## 3- ALGAS EM ÁGUAS TEMPORÁRIAS

As águas temporárias são habitadas por organismos cuja biologia permite o crescimento e reprodução rápidos durante curto período favorável, seguindo-se uma fase de vida latente. As algas estão entre estes organismos. Coletas feitas em poços no "campus" de Ondina, foram identificados 18 gêneros de quatro divisões: CIANÓFITAS: Oscillatoria, Chroococcus; CLORÓFITAS: Scenedesmus, Mougeotia, Spirogyra, Euastrum, Actinotenium, Cosmarium; CRISÓFITAS: Navicula, Pinularia, Coconeis, Hantzchia, Cymbella, Surirella; EUGLENÓFITAS: Phacus, Dinema, Paranema e Hateronema.

ORIENTADOR: Dayse Vasques Martins

ESTUDANTE: Oberdan Caldas de Oliveira

## ODONTOLOGIA

### - CONDIÇÕES DE SAÚDE ORAL DOS ESCOLARES DO CENTRO SOCIAL MANGUEIRA DO BAIRRO ALAGADOS.

Visamos com o trabalho a feitura de uma avaliação das condições de saúde oral dos escolares, no que concerne ao índice de prevalência de cárie. Procura-se ainda fazer o diagnóstico das reais necessidades odontológicas da população alvo.

ORIENTADOR: Odilon Mattos Rasquin

ESTUDANTE: Edmar José Borges de Santana

1- ESTUDOS RADIOLÓGICOS DO ESQUELETO DO ANIMAL INTEIRO COMO AVALIAÇÃO PREFERENCIAL DO APROVEITAMENTO DO CÁLCIO .

Em estudos de ratos submetidos a dietas carentes em cálcio e posterior correção, dos métodos usados para a avaliação do aproveitamento do Ca. o estudo radiológico do esqueleto mostra-se como método de escolha por:

1ª - Facilidade de execução; 2ª - Demonstrar claramente a modificação na densidade óssea dos ossos longos e chatos dos grupos estudados, apesar de não se conseguir uma boa visualização da espessura do periosteó.

ORIENTADOR: Almira Vinhaes Dantas

ESTUDANTE: Maria Auxiliadora Santos Haanwinckel

2- CRONOLOGIA DA ERUPÇÃO DOS DENTES PERMANENTES EM ESCOLARES BAIANOS, BRANCOS, DE NÍVEL SÓCIO ECONÔMICO MÉDIO-ALTO.

A cronologia da erupção dos dentes permanentes tem sido bastante investigada, porém a existência de considerável variação no que concerne à sua época, em crianças de mesma idade, vem despertando interesse dos pesquisadores na busca de explicação para tais diferenças. Neste trabalho estuda-se a cronologia da erupção dos dentes permanentes em crianças de ambos os sexos, leucodermas, de nível sócio econômico Médio alto, oriundas de escolas particulares.

ORIENTADOR: Jayme Bandeira Santos

ESTUDANTE: Antonio Luis Rego de Azevedo

3- APROVEITAMENTO DE CÁLCIO NA SEMENTE DE CACAU INTEGRAL E DESENGORDURADA.

Foram usadas ratas albinas mestiças, distribuídas em 04 lotes de 03 animais- cada lote com dieta específica durante 120 dias. Lote A - dieta carente de Cálcio; Lote B - dieta padrão; Lote C - semente desengordurada; Lote D - semente integral. Espera-se que o lote C apresente curva de peso e estudo radiológico do esqueleto mais semelhante ao grupo B (controle) do que o lote D, que deverá assemelhar-se ao grupo A (carente).

ORIENTADOR: Almira Vinhaes Dantas

ESTUDANTE: Ana Marice Teixeira Ladeira

#### 4- VIABILIDADE DOS MICROORGANISMOS NOS DIVERSOS MEIOS DE FIXAÇÃO

Os esfregaços fixados foram testados emergindo em caldo simples. Os meios de fixação utilizados foram: químico (álcool absoluto), físico (chama) e físico-químico (álcool flambado), testando germes Gram + e Gram - , em culturas de 24 horas em caldo simples.

ORIENTADOR: Tutorib de O. Lima

ESTUDANTE: Silvana Márcia Pinheiro S. Coêlho

#### 5- VALOR BIOLÓGICO DA VITAMINA A NO CACAU DA BAHIA

Como o teor de gordura é alto na semente de cacau, que também apresenta valores apreciáveis de caroteno, ocorreu-nos avaliar no rato o aproveitamento deste nutriente. Foram usados 5 lotes de ratos, machos, albinos, mestiços. Lote 1, recebeu dieta integral, representando o padrão. Lotes 2 e 3, após entrarem em carência de vitamina A, receberam a semente integral e a gordura como fontes curativas da carência, respectivamente. Lotes 4 e 5, receberam a semente e a gordura do cacau como fontes alimentares de vitamina A.

ORIENTADOR: ALMIRA MARIA VINHAES DANTAS

ESTUDANTE: LIA DINIZ DE MEDEIROS

### MEDICINA

#### - O ELETROCARDIOGRAMA NORMAL DO CAMUNDONGO

Determinação do Eletrocardiograma normal do camundongo, visando a melhor exploração e correlação anatoma-clínica das alterações eletrocardiográficas encontradas nestes animais, para posterior estudo quando forem infectados por T. cruzi.

ORIENTADORES: George B. de Oliveira, Zilton Andrade, Eduardo Antonio C. Ramos, F. Galvão Santos

ESTUDANTES: Wilde Robert Santos Oliveira e Gervásio B. Campos

### FARMACIA

#### - VALORES DE ÁCIDO DELTA-AMINOLEVULÍNICO NA URINA DA POPULAÇÃO DE SALVADOR - BAHIA

Avaliar o grau de exposição ao Chumbo e os valores normais de ALA-V da população urbana de Salvador. (População não exposta ocupacionalmente).

ORIENTADOR: Wilson Andrade Carvalho