

2+3

SETEMBRO/1983 - JOHNAL OFICIAL DO DARQ

DIRETOR: ANTONIO LUIZ DE A.CALDETRA PIRES. BOTOR: WIS CAPLES LUMBRERAS. ANTONIO LUIZ OF A.C. PIRES.

CLA



Diretoria do DAEQ - Gestão 1983 - 84

Presidente:

Carlos Alberto Barão

Vice-Presidente:

Cláudia Verônica D'Ornellas

Secretário Geral:

**Achiles Martins Pinto** 

Secretário Executivo:

Luiz Lima da Silva

**DEPARTAMENTOS:** 

Tesoureiro:

Joaquim Motta

Imprensa:

Antônio Luiz de A. C. Pires

Samuel R. Cruz Luis Carlos Lumb

DAEQ

Cultural: Luiz-B. do Valle

Esportes:

Flévio L. da Costa Antonio G. Moura

Ensino:

Luiz A. Figueiredo Antonio Carlos Laus Luis Gullherme de Sá

Patrimônio:

Welly B. Floriano

Cooperativa:

OUTRAS PAG.

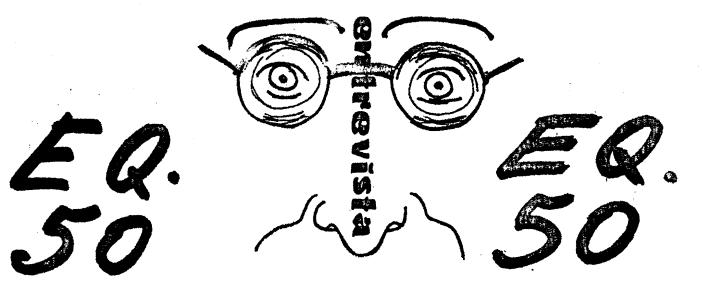
O TIOFENO vem de lenges tempes atrás atravessande uma existência irregular e sem periodicidade devide a problemas tante de erdem ma terial ceme pessoal de seus editeres e celaboradores.

E firme nessa idéia de transfermá-le em petente veícule de cemunicação, ende es leiteres encentrem matérias atuais acerca de nesse mercado de trabalho, bem ceme, entretenimento e informações no campo cultural e político.

As dificuldades da publicação de um jornal mensal começam com a disponibilidade de tempo e material, entre sutras. A superação desta é parte de nosso encargo. Por outro lado, nossa grande meta, com certeza difícil, é a de tornar este jornal, não um meio de exteriorização do pensamento do DAEQ, mas sim, um agente aglutinador dos pensamentos, idéias e anseios de nossa comunidade escolar.

Neste pento, sua participação terma-se fundamental, pois, sem ela, não sé a existência deste jermal, como sua prépia existência como in divíduo dentre da universidade está ameaçada, sendo a única o próspera selução a utilização da faculdade como forum de debates, ando pessames nos enriquecer através da constante indagação e participação.

- Nesta primeira edição, queremes agradecer à professora e diretera da Escela de Química: Cenira Vanacer Barrese pela sua colaboração. -- Agradecimento, também, ao profº Giulio Massarani. --



Entrevistado:

Prof. Rafael de Barros - DPI

Entrevistador:

Latônio Luiz de A. Caldeira Pires

Entrei para a Escola através do Vestibular de 1933 e na chamava-se Curso de Química, ane xo à Escola Superior de Agricul tura e Medicina Veterinária. Ti ve no primeiro ano as aulas de Química Analítica, Física, Quími ca Geral e Inorgânica, e respecti vas práticas. No Laboratório de Analítica tínhamos, além da par te de Química prática, o aprendizado com vidro, aprendendo a fazer balões, por exemplo, e tinhamos o acompanhamento constan te de um monitor que controlova o uso dos reagentes. Lembro-me de uma vez que ao entregar análise o Professor me disse"ze ro", você não é um analista, você é um Químico e sabe, das aulas de Geral e Inorgânica, que X im pede a presença de Y. quero dizer com isso que havia a preocupação de se forçar o aluno a desenvol

ver o raciocínio usando o que lhe era ensinado nas outras aulas.

Quando voltamos das férias de ju lho notamos que os laboratórios tinham sofrido uma mudança de 900 na sua disposição interna. Com is so havia sido criada, não sei em que data de julho, a Escola Nacional de Química ligada ao Departamento Nacional de Produção Mineral. E isso foi feito sem aviso nenhum.

- P "Como e por que foi criada de repente a Escola Nacional de Química?"
- O Juarez Tăvora tinha 3 Departamentos: Produção mineral, Vegetal e Animal, e achou que de via criar 3 Escolas.

Saiu agora em um Informativo do CFQ, um encarte onde o Prof.Athos conta como foi o acordo: foi co mo diriamos, uma "ação entre amigos".

Quando houve a transformação do Curso de Química em Escola de Química, houve um concurso de títu los, e os Professores Lepage, Rocha Lagoa, Aníbal e Floriano, ne garam-se a participar, tendo si do seus lugares ocupados pelos Professores que se submeteram ao concurso.

Em 1937 o Governo proibiu a acu mulação de cargos, e os Professores Prado e Oswaldo Cruz Filho optaram, respectivamente, pe la Escola Nacional de Agronomia e pelo Instituto Oswaldo Tendo os Professores preteridos impetrado um mandato de segura<u>n</u> ça, o Supremo Tribunal Federal decidiu que os Professores tornassem à ENQ, não nas suas dis ciplinas, mas sim, nas discipli nas que não haviam sido ocupadas no concurso. Desta maneira, coube ao Professor Leparge a ca deira de Tecnologia das Fermentações; ao Professor Anibal, cou be a cadeira de Tecnologia Inor gânica, e ao Professor Floriano, a cadeira de Economia das Indús trias.

O segundo semestre correu como o primeiro, sem grandes alterações, e quando cheguei ao segun do ano comecei a cursar Química Orgânica, onde a parte prática era realizada em macro escala e não em micro, como hoje. Nesse laboratório aconteceu um fato muito gozado que foi a prova final de um colega, onde ele tinha que preparar acetona através da decomposição térmica do acetato de cálcio. A nossa turma, sabia

mente, aconselhou-lhe a colocar um pouco de acetona quando fos começar o exame e o Monitor durante a prova perguntou-lhe o que estava fazendo: - acetona por processo catalitico, e longo tempo ficou conhecido como catalise. Ainda no segundo a no tive aula com um grande Professor, que era o Saraiva, fundador da melhor biblioteca época - a do Instituto de Quími ca Agrīcola, onde estudava fertilizantes, solos e etc. No ter ceiro ano tive também a oportunidade de conhecer um grande Pro fessor, que foi o Oswaldo Cruz Filho, talvez até melhor que o pai.

P - "Era possível sentir essa barreira física que existe hoje em dia na passagem do Básico pa ra o Profissional?"

- Não o Curso era linear e não existia descontinuidade, existia sim, no Curso, muita camaradagem, tanto entre alunos e como entre os alunos e professores. Não vou dizer que a Escola era o seio de Abraão, mas não era um de gatos. O próprio Oswaldo Cruz Filho era um exemplo. Ele parti cipava de simultâneas de xadrez e o detalhe - era campeão brasileiro. Quando me lembro de suas cabe-me lembrar também que das essas matérias fornecidas pelo DEB, eram dadas em uma úni ca cadeira. Você pode dizer que isto seria impossível, e eu pos so lhe assegurar que não, porque éramos obrigados a sair da Química Orgânica com os conhecime<u>n</u>

tos de Química Biológica.

A META DO ENGENHEIRO QUÍMICO É CONCEBER UM MODO DE RESOLVER O PROBLEMA.

- P "O senhor acha que está ha vendo um abaixamento de grau de ensino?"
- Aqui, na Faculdade, penso que o que ocorreu foi falta de capacidade para acompanhar o desenvolvimento tecnológico. Pegando como exemplo a Química Geral. Seu problema é falta de tempo para os laboratórios.

Sendo assim, não concordo com você neste sentido e acho que talvez a massificação das matérias aliada à falta de maturidade dos alunos, tenha gerado este sentimento.

- P "Como foi a criação das Ca deiras de Processos?"
- As Cadeiras de Processos surgiram quanto o curso de Quími
  ca Industrial foi mudado para
  Engenharia Química seguindo o
  modelo americano, hoje comprovadamente ineficiente. Como de
  finir um processo unitário para
  água se ela é usada para apagar o fogo do carvão, para beneficiar o carvão e para produ
  zir, ainda com o carvão, gás
  d'água?
- P "Em cima deste tema, quais foram as principais mudanças que a Escola sofreu em termos didáticos?"

No começo a Escola era voltada para as indústrias de curtume,

alcool, açúcar, farinha e etc., então o ensino era dado para a parte de agronomia, solos e fer tilizantes. Depois, o Getúlio impôs a criação de uma indústrat siderúrgica e começou-se a est dar a parte de carvão e coqua. Por último, quando do término da guerra, houve a virada para a área petroquímica, devido à que da do preço do petróleo.

P - "Não seria a hora de se propor uma nova mudança estrutural e didática, que seria a fusão EQ--IQ?"

O Instituto de Química sofreu um desvirtuamento completo devido a ter que atender a todas as En genharias. Nos, aqui da Escola, tinhamos o Curso de Quimica Industrial, e o que era feito era um arremedo da Quimica aprendida nos outros semestres. O Enge nheiro Civil, não diria a mesma coisa do Metalúrgico, mão está apto a desenvolver a chamada Química Tecnológica.Por exemplo, pequemos o cimento: você vai e faz uma coluna de concreto por dentro do solo: quando você for verificar o estado da sua columa não resta nada dela. Por que? Porque no solo você tem ions, ga ses, processos fermentativos, e o diabo.

- P "E a fusão EQ-IQ?"
- Eu não diria uma fusão, eu diria o que está escrito na porta do cemitério: "Volta para o teu lugar". O que eu faria seria tra ser, por exemplo, o Taranto, Vicente, e os Professores da Quí-

mica Orgânica. Eu preciso deles no Departamento, assim como o DEB precisa, e etc...

Quando nós fizemos o programa para a Rural, eu e o Horácio, tinha lá Estrutura, então a gente pensava: quem é que dava estado gasoso? - A Físico-Química. Quem é que dava estado líquido? - A Físico-Química. Estado sólido? - A Físico-Química. Então, depois de fazer uma matéria dessas, eu aplico meus conhecimentos com o calcário, e o Kurtz aplica no poliester. Assim a coisa funciona.

cccc l 2222 SSS SSS 1 Cccc fill 2 2 SSS SSS 1 ffff cece n n 2000 fff cece n n 2000

GOSTUSISSIMAS BONEQUINHAS DE SACHE.QUANTO?1500==-2500
Falar com CHICO(louro) na PA
PON ou no DAEQ:

VOCE TEM UM DESENHO CRIGINAL (OU NIO)E QUER TRANSFORMA-LO EM CAMISA?Fale com o LEONAR-DO, o "REI DAS CAMISINHAS".

VOCE JA COMPROU A SUA CAMISA
DA ESCOLA DE QUIMICA?NAO?ENTAO VENHA LOGO, ANTES DO EXPUR
GO.

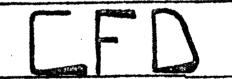
GRAVO FITAS DOS SEGUINTES GRUPOS:

AC/DC, BLACK SABHAT, JUDAS PRIEST, PINK FLOYD, MOTOR-HEAD, RAINBOW E OUTROS. FALAR COM DENNIS-2269853

VENDO FITAS DOS SEGUENTES GRUPOS:

LED ZEPP., PINK FLOYD, KISS, YES, SUPERTRAMP E OUTROS. FALAR COM ROBERTO (TCHE)NA E-220 TE/SX 7:30-10:00

ANUNCIE NO CLASSIFENO MAIS
BARATO QUE UM LOTE DE "FOLONETAS".



Fei netada uma participação crescente de quadre feminine nes jeges da EQ.E impertante que essa participaçãe aumente cada vez mais.Fei fundada a CFD (cenfederaçãe feminina de despertes) que cenvidada a participar de DAEQ, junte a cemissãe de espertes, viu a necessidade de escelher uma presidente eleita demecraticamente pelas alunas da escela.

Convocames as que desejarem formar suas chapas. As chapas já formadas devem ser apresentadas dia 23/9/83(8 as 10 na biblioteca de bloce E eu 12 as 1+ na FAPON) à CLAUDIA CAPORALI(81-2).

Sua participação é indispensavel.

Maieres infermações na FAPON de 12 as 13 cem CLAUDIA CAPO-RALI.

# coluna do meio

casamento da Mirna deixou muita e injuriada, principalmente o sudio, que além da dor de cotovelo i ter que pagar uma célebre aposta, omparecendo à formatura...vestido de liter!

Os bons estágios, seguindo o rumo empregos, estão cada vez mais dideis... Mas daí a cantar o responsá
vel pela seleção, na véspera da prova da PETROFLEX, como fez certa aluna do Be período, já é demais!! O pior de to o nem assim ela conseguiu...

A Claudia (de 80) passou o Baile inteirinho pendurada no Moura (DAEQ).
A genina, que é noiva, confirma o velim ditado: "Cavalo amarrado também parta."

Afonso desfilava no Caiçaras acom pachado de uma gata de cabelos negros multissimo paqueráda, até (cala-te bo pelos amigos do felizardo. Abre o

obho!!!

Se a eficiência da neva direteria MAEQ fer equivalente à elegancia de membres ne Baile des 50...estames pend A neta desteante ficeu com certe presidente...

### CURSOS:

# ESCOLA DE QUÍMICA:

"PROPRIDADE INDUSTRIAL"
PROF.:CLESIO G.DI BLASI(CEFET) PER::3/10 = 4/11 HOR.:2z,3z-6z :
16:00-18:00 LOCAL:BLOCO E TAXA: 13 ORTN

"INICIAÇÃO AO PROJETO DE TUBULACCES INDUSTRIAIS"
PROF.: GLAUCIA LESSA H.DE SOUZA(ÚFRJ), CID DO NASCIMENTO
SILVA(NATRON), MARCO AURÉLIG R.DE OLIVELRA(NATRON) PER. 31/10 a 25/11
HOR.: 3a a 6a-16:00-19:00 LOCAL: BLOCO E TAXA: 15 ORTN

"INTRODUÇÃO A QUÍMICA FINA"

PROF.: ADÉLAIDE M.S. ANTUNES (UFRJ), GILDA M.C. BOUCH (UFRJ), DAVID S. KUPFER (FTI), OCTÁVIO A.C. ANTUNES (UFRJ) PER.: 21/11 2 2/12

HOR.: 22 2 62-17:30-19:30 LOCAL: CRQ-CENTRO TAXA: 8 ORIN

#### FEEMA:

"PLANEJAMENTO E OPERAÇÃO DA REDE DE AMOSTRAGEM DO AR" PER.:17 a 21/10 CARGA HOR.:40 HORAS TAXA: 13.000

# PALESTRAS:

"NEW HIDROBORATING AGENTS" EXPOSITOR: H.C. BROWN LOCAL: ANFITEATRO DO IMA HORARIO: 15:00 HORAS

"I REUNIZO GERAL DO DEP.DE QUÍMICA ORGÂNICA PARA APRESENTAÇÃO DE TRABALHOS DO SEU GRUPO DOCENTE(ATIVIDADE DE PESQUISA)"
PER.:4 2 5/10 HORÂRIO:15:00 HORAS LOCAL:SALA 601 BLOCO A

"LATENCIAÇÃO COMO ALTERNATIVA ÚTIL NA OBTENÇÃO DE NOVOS FÁRMACOS" EXPOSITORA: ELIZABETH I. FERREIRA (USP) DATA: 19/10 HOR.: 15:00

# CONGRÉSSOS:

"2º CONGRESSO BRASILEIRO DE ALCOOLQUÍMICA" LOCAL: RECIFE FER.: 18 a 23/9

"2º CONGRESSO BRASILEIRO DE GÁS" LOCAL:COPACABANA PALACE PER::3 a 7/10

"2º CONGRESSO BRASILEIRO DE ENERGIA"
LOCAL:CLUBE DE ENGENHARIA DO RIO DE JANEIRO PER.:8 2 11/10

OBS: MAIORES INFORMAÇÕES SOBRE OS CURSOS ACIMA PROCURAR BURACO NO DAEQSE, QA, SX 12-13 HORAS

# COOPERATIVA:

A COOPERATIVA DO DAEQ INFORMA QUE ESTAD A VENDA OS SEGUINTES LIVROS A PREÇO DE BANANA(BANANA OURO):

ALLINGER, FOUST, MAGALDI, MACEDO, PERRY, QUAGLIANO, SCHMAL, SHREVE, SMITH, SISSON, CÓMPANION, AYRES, LEITHOLD, COTTON, HALLIDAY, VOGEL (ORG. II), BISBERG, NASH, PELCZER, BRADY E MUITOS OUTROS, ALEM DOS CADERNOS, BORRACHAS, PAPEL MILIMETRADO, CANETAS, etc... TUDO ISSO COM UM OTIMO DESCONTO.

BIBLIOTECA?

E E ISSO AT VEM AT A BIBLIOTECA DO DARQ.

COMO PARTICIPAR? CONTRIBUA COM UM LIVRO E ENTRE DE SOCIO AUTOMATICAMENTE ACEITAMOS NERUDA, JORGE AMADO ...

# DE VOLTA ÀS RUAS

# -celaberaçãe: Welly B. Fleriano

Era noite alta, quase madrugada, a grande avenida envolta numa garoa fina parecia contorcer-se diante da luminosidade das luzes de muon dos megazines e boates; silêncio absoluto,
nem parecia que horas atrás operários, logistas, executivos e camelôs se acotovelavam sob o mormaço da tarde na volta a seus lares ;
assim era a Avenida Rio Branco no coração do Rio de Janeiro.

Agora sobre o asfalto molhado, salpicado por çe tículas esparsas, apenas um arrastar de sandálias de borracha que-brava o silêncio, auqueles passos lentos e incertos tinham um dono, eram de Dino Preto. Preto não era, pot certo, seu sobrenome, mas foi como se tornou conhecido por aquelas redondezas. Estava agora com de ze anos, um corpo atlático para suas condições de vida e contradizan do seu apelido, não era preto, talvez um pouco mais para mulato, olhos grandes, lábios bem delineados e sombrancelhas finas davamento em ar delicado embora a roupa rasgada e a dura vida que levava já ce meçasse a lhe deixar marcas.

O seu cabelo em caracóis, se transformavam em - crisálidas brandas ante a garoa fina, enquanto ele procurava um lu - gar seco ende pudesse passar o resto da noite. A madrugada veie, a garoa fina cedeu lugar à névoa branca e o tempo passou.

O magestoso astro rei ao banhar as ruas de doura do o encontrou com fome e frio em baixo de um viaduto na Praça Mauá, ende começa a Rio Branco; pos-se de pé rapidamente, daquele memente em diante ele não era apenas um menor sem lar, era alguém lutando pola sobrevivência.

Dine Preto esfregou es elhos castanhes com as -costas das mãos, moveu seus embros enterpecidos pela madrugada fria e pensou:

- "Pexa, que fome. Vou lá no seu Arlindo tomar um pingade"

E com esse pensamento atravessou a praça.

Nos seus olhos agora já não aparecia a tristeza da noite anterior. O seu andar tinha um compasso certo e seu olahr - transmitia a força magnética da vontade, vontade de ter o que comer, e que vestir, de acupar um lugar ao sol, de viver come tantos outres pequenes de sua idade.

Parade em frante ao botequim conhecido como bar do "Seu Arlinde, Dino examinava o local atentamente antes de arris - car-se a entrar. O botequim era como tantos outros daquelas redonde-zas; um pequeno corredor, um balção baixo e maltratado, duas mesas - de madeira onde vez por eutra alguém sentava para trocar muambas. No

momento, apenas seu Arlindo se encontrava no local, mesmo assim o pequeno ainda arriscou uma olhadela pela rua, e ao observar alguns - camelés e muambeires vendendo cigarros e perfumes estrangeires, fi - cou tranquilo; de certe eles não estariam ali se es "hemena" estives sem per perte.

Os "homens" a que se referia eram policiais que já lhe haviam prevenide que se e encontrassem por alí nevamente iriam entregá-le ao Juizado de Menores, e era por isso que ele es temia Seu Arlindo, ao avistá-lo, falou:

- Olé meu rapaz. Per aqui de nove ?
- Di, seu Arlinde. É que au dormi aqui perse es-

sa noite.

- Já sei, você quer um pingade, não ?
- É, mas de pequene. Heje su não tenho muito di-

nheire.

- Não faz mal; você paga um pequene e eu lhe deu . um grande. Disse e vendeire.

Cem essas palavras seu Arlindo conseguiu arran - car daquela face sofrida um serrise simples, e tão lege e líquide la toceu e estêmage, seu corpo estremeceu enchendo-se de vida. Dino - ainda segurava e copo com e último gole de café cem a mão esquerda , enquante a direita descia num mevimento normal em direção ao bolso , seus dedes já envoltos na fazenda surrada tateavam- na em busca de dinheira e ne peuce espaço que precuravam, tocaram ne fundo; naque - le bolso não havia nada.

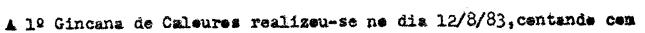
Na face de pequene, um pouce acima dos elhes, a pele queimada escilou e surgiu uma ruga. Em sua cabeça um pensamento passou : "Na certa aquelas poucas moedas estariam no outre bolse" . E fei a vez da mão esquerda largar o copo a num movimento mais répido se aprofundar no belse. Novamente seus dedos tocaram o funde ., seus elhes se arredondaram um pouce mais, enduleu-se a pele em seu - roste e a seu so rise mansamente fei-se apagande tal filamenta de - mercurie em fim de noite.

Dino não sabia o que havia acontecido,; ele tinha e dinheiro, não era muito mas daria para pagar o pingado, talvez
tivesse caído no local ende ele passou a noite. Sua mente fei-se avolumando de pensamentos diversos. Ele sabia que o botequim de seu
Arlindo era talvez o único lugar ende ele não pedia ficar mal. Seu
Arlindo nesse memento já havia atendido um freguês que acabara de e
entrar e se prostara a sua frente à espera do pagamento.

# espartes

esportes

## 1º GINCANA DE CALOUROS



a participação de 24 alunes da turma EQ-83/2.

EQUIPE VENCEIORA:

2º celecade:

-Alexandre Leiras

-Eduarde Alex

-André Luis

-Jillis César

-Rime Junier

-Isabele

DESTAQUES:

### AGRADECIMENTOS:

-Ae prefo Carles Russe. -Denscrite. Realizeu sezinhe as tarefas.

-Rita de Cássia. Subiu en uma árvere para realizar uma das tarefas

TORNEIO DE FUTEBOL DE SALSO DA CHOPELADA Centeu cem a participação de 10 equipes.

EQUIPE CAMPEA:

VICE-CAMPEA:

ARTILHEIRO:

Edmond. (6 gels).

-Desvairades de Fundão

-Interlages

-Eduarde de time de

-Victor

-Elma Jr.

-Edésie

-P.César

-Edmilson

-Eduarde Alex

-Carles René

-Mendenca

-Validemar

-Jilie César

CORRIDA RUSTICA -SEMANA DA ESCOLA-

As melheres celecações, para e percurse de 4,9 Km, feram:

#### MASCULINO:

# . BENIN INO:

1º Lugar-Reberte Siqueira 15'24" 1º Lugar-Resamaria Tavares 19'22"

. .

" -Reberte Carles Beff 16'25" 29 29

-Orleide de Nascimente

" -Alberte Terres 17'00" 32

24.08#

" -Maure Metta 17'03" 42

-Angela Vega 25'35" 32

" -Flávie Valente 17'04" 50

40 -Francieny de Paiva

" -Regérie Aradje 18'07" 69

261354

50 -Denise Freire 27'57"

62 ". -Maria Helena Leae 29'32"

## XADERZ:

Participaram 12 jegaderes:

1º Lugar-Lufs Nascimente

" -Antônie Fernande de Oliveira 20

" -Jerge Guide 30

-Sérgie Meth LΩ



#### FUTEBOL DE SALZO:

#### FEMININO:

### MASCULINO:

### EQUIPE CAMPEA:

EQUIFE CAMPEX: (bi-campex)

HELIANTINA -An la Vega

TIME DOS EX-ALUNOS -Fernande

-Claudia Caperali

-Z3 Edu

-Rasana

-Zé Viter

-Maristela Santes

-Alfredo

-Olga Denise

-Juarez

-Nancy Flera

-Offivie

-Maria Cristina

-Paule Luis

-Ednar

-Victor Tita

Destaques: Débera (BURETA).

Destaques:Luís Claudie(6 gels).

Maria Cristina e Maristela (HE LIANTINA)e Orleide(PRECIPITA- ..

DAS).

VOLEI:

BASQUETE:

EQUIPE CAMPEX:

EQUIPE CAMPEA: MASCULINO:

COPPE-Stella

-Neuma

ADIADA A FINAL

FEMININO:

MASCULINO:

-Claudia

-W. FRANCA

-Ana Lúcia

-Angelica

-André

-Denise

-Claudia Regina -Maruje

-Carles

-Gilda

-Denise

-Liane

-Angela

-Carneire

-Patima

-César

SUECA:

Deze duplas disputaran as medalhas que feram para:

Ataide e Orestes(leure)-OURO

Sidney e Padilha-PRATA

Pelipe e Carles Henrique-BRONZE

FUTEBOL DE CAMPO FEMININO

O primeire fei equilibrade cem Cristina da pés armande muite Dem e meie campe das funcienárias mas seu ataque encentrava gran des dificuldades pricipalmente devide a bea atuação da prefessera Glaucia. Finalmente as funcionárias abriram e marcader com um bele gel de Cristina(de expediente escelar).

No segundo tempo as professoras foram para o ataque mas a goleira Marisa tava come nunca. As funcionárias marcaram mais deis gels ne centra ataque Cristina de expediente escelar e Cristina

da pes, final 3 a 0 para as funcionárias.

As funcionárias ganharam com: Marisa, Lenir, Helena, Marlene e Maria; Sueli, Ediléia e Cristina (pes); Joana, Cristina e Vanía.

Professorás: Belkis, Dayse, Cenira (Isa), Anni e Leni; Glaucia, Eliga nara Gilda; Ana Cohem, Maria Helena e Elioni.

# FOR THOSE ABOUT TO ROCK



Dennis Eduardo de Oliveira

Serão lançados aqui os cinco discos do Michael Schenker Group. O primeiro já está nas lojas.--- O LP "Blackout" do Scorpions teve mais de 500 mil cópias vendidas, o que é um recorde para grupos alemães com álbuns produzidos nos Estados Unidos.Enquanto isso, sai aqui o LP anterior, cujo título é "Animal Magnetism".--- AC/DC está de álbum novo. Chama-se "Flick of the switch". E Phill Rudd saiu após as gravações, entrando em seu lugar Simon Wright, de apenas 20 anos! Isso não é nada. Rick Allen do Def Leppard tem 19. --- E a escalação do Black Sabbath (ainda não confirmada) é a seguinte: Tony Iommi na guitarra, Geezer Butler no baixo (os mesmos), Ian Gillan nos vocais (ex-Deep Purple) e Bev Bevan na bateria (ex-ELD). Ronnie James Dio e Vinnie Appice, que já saíram, fundaram seu novo que se chama simplesmente Dio e que conta ainda com Vivian Campbell na guitarra e Jimmy Bain no baixo. O seu primeiro álbum já está entre nos e se chama "Holy Diver". Está entre os primeiros na parada heavy-metal de Londres. --- É inacreditável. Ninguém por aqui sabia que o grupo suiço Krokus lançou dois discos antes do "Metal rendezvous". Agora já sabem. --- "Another perfect day" é o mais novo álbum do Motorhead que já conta com novo guitarrista. Eddie Clarke, que já saiu, deve estar tramando alguma coisa com Pete Way [ex-UFO] Jerry Shirley (ex-Humble Pie). Quanto ao Motorhead, devo dizer que a Ariola relançou "Overkill", "Bomber" e "Ace of spades".--- Infelizmente não assisti ao show de Robertinho de Recife no Teatro Ipanema, mas fiquei sabendo que foi muito bom. O som estava sem alto, mas Robertinho havia avisado que quem não quisesse sofrer dos ouvidos por alguns dias fosse munido de algodão. Quem não acreditou, se deu mal. Ele tocou "Dance the night away" do Van Halen e disse: "Que vergonha! Os maiores deuses sobre a Terra vêm tocar no Maracanazinho e ninguém vai vê-los. Que vergonha:" --- E o Iron Maiden está com a bola toda depois do lançamento de "Piece of mind" (trocadilho peace). Está no momento nos primeiros lugares da parada heavy-metal de Londres. 🕻 o álbum de estréia do baterista Nicko McBrain, que entrou no lugar deixado por Clive Burr. Paralelamente foi lançado compacte com "The Trooper" (primeira do lado B) e "Cross eyed Mary" de Ian Andersen (Jethro Tull) .--- E por falar em Iron Maiden, aquela vinda de alguns deles ao Rio, em junho, acabou não acontecendo e agora só Deus (eu e diabo?) sabe quando o grupo se apresentará por aqui. --- E já que estamos falando de idas e vindas devo dizer que o Kiss não se apresentará mais em Buenos Aires, no estádio do Boca Juniors. Havia ameaças de grupos extremistas falando em bombas no estádio.--= Vējēš sabiam que David Feinstein do The Rods é primo de Ronnie James Dio? === E quem está mandando ver é Robert Plant que já está ểm sếu şẽgundo álbum solo, "The principle of moments", que já alcanga, o primeiro 109ar da parada heavy-metal de Londres. Mais uma vez Phili collins Ha Bateria. --- E perguntado sobre uma possível (e esperada) voita de Led Zeppelin, Phill Collins declarou que no que HMReHeer de Blant, Page e Jones isso jamais acontecerá.