



POLITRECO

ESCOLA POLITÉCNICA

Minerva

Boletim Semanal da Poli

Nº 172

ANO VII

08 a 15 de Maio

Editorial

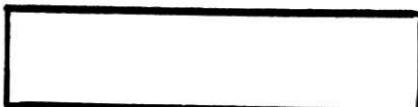
Tenho alguns recados importantes para dar nessa edição. Um deles é sobre o nível dos artigos que têm chegado à Redação nos últimos números. É claro que não é o objetivo nem o que nós queremos que o Politreco seja um jornal sério. Que não tenha apenas artigos sérios e cisudos. Isto não atenderia as prerrogativas básicas da existência do jornal: publicar todos os artigos escritos pelos politécnicos, sem censura, funcionando como "cano-de-escape" para o ritmo pesado da Poli. Aqui cabem alguns comentários:

- 1) não há obrigatoriedade dos artigos sem assinatura e nº USP serem publicados;
- 2) eu, pessoalmente, recebi uma reclamação de perda de artigo do Marcelo Duran. Mas se isso ocorreu não foi como ato de censura, e sim como algum descuido na hora de tirar os artigos da urna, datilografia, etc. (Qualquer dúvida me procurem pessoalmente);
- 3) no último Politreco (171) um artigo do Paoli foi publicado sem uma parte no final por absoluta falta de espaço;
- 4) queria também fazer um esclarecimento ao Marcelo D.C. do Básico Mat: seu artigo não foi publicado por causa de um problema técnico na redução, mas nesse Politreco ele está aqui, finalmente;
- 5) Eu acho, particularmente, que o Paoli tem razão em seu artigo. É claro que a discussão aberta e democrática é importante, e o Politreco é certamente um dos instrumentos abertos a isso. Mas acontece que o fato de artigos-resposta-contra-resposta..., sem mais fim, e, está, de certo modo, desfastando os nosos leitores. A discussão ideológico-política deve ser resolvida por uma conversa, um papo entre os interessados. Nunca se deve esquecer que o espaço do Politreco (um pouco mal utilizado ultimamente) é pouco e dispu-

tado. Em alguns casos (como nos dois últimos números) vários artigos foram deixados para próximas edições, mas serão publicados indubitavelmente.

Os recados foram devidamente dados. Só mais um: apesar dessa redação ser uma zona total, pedimos para o pessoal que escrever que o faça em colunas de 8,3 cm, a máquina, ou letra manual não-hieroglífica. E venha nos ajudar a fazer o Politreco, assim como Paqueta, Smurf, Marcão, Pina, Pavão, Fernando, Fineli, e é claro, os editores Luis Renato e Décio (aquele que não consegue...).

Arnaldo "FANTOMAS" Bohn Nobre
COMISSÃO DE IMPRENSA



ÔNIBUS FRETADOS SANTOS - USP

(VIA BANDEIRANTES)

Horário

Saída Santos: 6:00 hs.

Chegada na U.S.P. 7:30 hs.

Volta para Santos: 17:00 hs.

Chegada em Santos: 18:30 hs.

O GRUPO DE FRETAMENTO é composto por Politécnicos, Pesquisadores do IPT, CNEN, IPEN, COPESP, Professores, Alunos da U.S.P. e academia de Polcia.

Preço passageiro mensalista - NCZ\$ 60,00
Preço passageiro avulso - NCZ\$ 2,00
Preço passageiro intermediário entre U.S.P. e Jabaquara - NCZ\$ 0,50

INFORMAÇÕES: Grêmio Politécnico
Tel. 815.9322 - 372 com

Carlos Roberto

RECADOS IMPORTANTÍSSIMOS

• o Grêmio está promovendo revelações de filmes Kodak, Fuji com descontos inacreditáveis! Confie logo: na Lojinha da Civil

• Aos arrombadores de Armários de Bixos: dêem um tempo, pôrra!! porque de problemas mesquinhos, como estes, o Grêmio já está de saco cheio!

• DIRETÓRIO: quarta, 10/05, às 11h. A pauta em questão será:

- Congresso USP
- Reforma do Estatuto
- Eleição do Diretor da Poli
- Representação Dicente

• CHOPPADA: 12/05, em comemoração ao 13 de maio, como forma de integração final aos bixos, o GP estará oferecendo uma choppada, em frente ao Biênio. Esqueça o pau saudável que está acontecendo entre bixoveterano no Politreco e participe!!!

EXPEDIENTE



Grêmio

Politécnico

Editores Responsáveis:
Fantomas, Luis Renato e Décio

Diagramação:
Fantomas, Luis Renato, Décio, Rodolfo, Michele, Marcão (Doninha)

Datilografia:

Reginete

Tiragem: 1600



PALMEIRAS

DENÚNCIA

O Palmeiras está sendo vítima da inveja de torcedores de outros times e está sendo sucessivamente sabotado no "Politreco". Vamos aos fatos:

1-corinthianos e são paulinos se infiltraram na redação do conceituado jornal "Politreco" e "sumiram" com um artigo que deveria ser publicado no Politreco 170. O artigo apareceu no Politreco 171, na parte de baixo da página, apagado, com a arte feita à mão, adulterado e com erros datilográficos.

2-santistas infiltrados na redação "sumiram" com um artigo que deveria ser publicado no Politreco 171. Talvez ele também apareça após essa denúncia.

3-Essa denúncia DEVE ser publicada no Politreco 172; se não a for, deve-se à infiltração de torcedores lusos que também têm inveja e querem tirar uma lasquinha do verdão.

Assinam(em família)

EDUARDO VELOSO
EDUARDO VELOSO JÚNIOR
e EDUARDO VELOSO NETO.

PROJETO TÓQUIO 90 II

Realmente devo desculpas ao OMAR NUMA ASDRUBAL SANTOS JR. por ter desprezado o Projeto Tóquio 90 do Santos F.C. Não foi essa minha intenção. É que eu não havia percebido que esse projeto se refere a 2090, talvez até lá o Santos reencontre seu futebol.

OMAR: Ao invés de reforçar suas fundações, o Santos deveria vender a Vila Belmiro para o Palmeiras. Assim, o Verdão teria um lugar para mandar os jogos das categorias inferiores e o Santos um dinheirinho para comprar um TIME (e porque não a Ponte Preta? afinal ela pelo menos vence seus jogos).

Eduardo Veloso Neto

FLAMENGUISTAS:

1) Penta-campeonato como, se o "fla" só foi três vezes campeão nessa década? (87, se isso lhes interessa, foi o Sport).

2) Tóquio 90 como, se apenas um clube sul-americano disputa a final? (E será o PALMEIRAS)

LINO PEREYRA

NAVAL participando

Neste semestre, o conselho de Departamento de Engenharia Naval tomará uma decisão das mais importantes: a indicação de professores para o concurso de Professor Titular.

O Conselho do Depto. de Engenharia Naval, assim como os de outros departamentos, tem 10% de participação dos alunos, no caso 1 representante discente em meio a 11 Professores. E é com esta composição antidemocrática (definida no Estatuto da U.S.P.) que o Conselho indicará quais serão os novos Professores Titulares do Depto.

Esta indicação pode ser explícita ou implícita. No caso explícito seriam indicados pura e simplesmente os nomes. A indicação implícita poderia se dar, por exemplo, com a definição das áreas da Engenharia Naval para a abertura do concurso, uma vez que os professores são de diferentes áreas; ou ainda com a elaboração de um critério próprio e de caráter definitivo, que pondere fatores como mérito e antiguidade.

Professores Titulares devem ser escolhidos com muito cuidado, critério e democracia, afinal estarão invariavelmente associados à administração e direção do Depto. e até mesmo da Escola, ocupando desde a chefia do Depto. a um lugar na lista triplíce de professores titulares, elaborada pelos conselhos e congregação, de onde o Reitor "Saca" o Diretor e o Vice-Diretor da Poli.

Neste contexto, nós, alunos da Naval, demos provas de nosso interesse em participar das decisões do depto., preendendo um abaixo-assinado com mais de 150 assinaturas (das 200 possíveis) em 3 dias apenas, abaixo-assinado que reclama uma maior participação dos alunos no processo de indicação dos Professores Titulares.

Essa mobilização excepcional estimula a esperança de uma maior participação dos alunos nas questões acadêmicas da Universidade, começando pelo próprio Depto, para chegar à Diretoria e à Reitoria de uma maneira mais efetiva.

A verdade é que na última reunião do CD houve uma sensibilização por parte dos professores, que propuseram a inserção de mais um item no critério de pontuação dos professores, a avaliação didática, cujo valor será atribuído pelos alunos. Ainda é preciso discutir qual o peso deste novo item quando ponderado com os outros (mérito, antiguidade, etc).

Temos que atentar também para outro assunto discutido no CD: a demora da ocupação das vagas para

Professor Titular, pode levar a falsa idéia da falta de necessidade das mesmas. Na verdade esta demora decorre da discussão e elaboração do critério de escolha.

Em vista disso, foi proposta a indicação imediata de um dos professores, considerado consenso geral. O representante discente, não conhecendo a opinião dos demais alunos a respeito desta liberação prévia, absteve-se de participar de uma votação. Levando em consideração a posição do Representante, o CD. decidiu pela convocação de uma reunião extraordinária a se realizar quarta-feira dia 10 /05 quando será levado ao conselho a definição dos alunos.

Se você ainda não tem seu nome no abaixo-assinado, ele está a disposição no CEN.

Não deixe de participar do plebiscito sobre a liberação prévia do professor consensual!

ABERTOS A DISCUSSÃO

Repr. Discente: Rodolfo Hrosz

CEN. Braun, Paul

apoio GP: Falco

NAVAL

A partir de agora, as atas das reuniões do C.D. ficarão afixadas no mural do C.E.N. no salão.

Rodolfo (4º)

2 x 0

A ESTÓRIA DE UM MASSACRE

Numa bela tarde de Domingo, 80 mil Palmeirenses viram algo rotineiro: O Palmeiras massacrar o Corinthians (ARGH!). Dois belos gols acabaram com os 10 mil corinthianos (ARGH!) que ali estavam. Foi tão bom! deu a lógica. Corinthians (ARGH!) Peguem suas bandeiras e enfiem nos seus...

PS: Aprendam a jogar.

PS. Aprendam a torcer. A torcida Palmeirense deu um show em vocês. Trouxas

Dã-lhe Porco!
Up The irons

Murray (2º química)

ACABOU A BRINCADEIRA

Como se já não bastasse a sujeira das ruas da cidade, os marretiros que invadem nosso espaço nas calçadas, fazendo concorrência desleal com os comerciantes que pagam impostos, as readmissões de funcionários demitidos e as novas contratações, a colocação do transporte público no apoio à greve, a inabilidade da prefeitura em tratar os invasores de terras públicas e privadas, com os quais o PT tem compromisso assumido em campanha, temos agora mais uma "pérola" da administração Luiza Erundina.

A digníssima prefeita, depois de suspender as obras dos túneis do Anhangabaú, pretende agora retirar as passarelas para pedestre do local, somente por estas obras terem sido iniciadas na administração Jânio Quadros, fazendo parte do projeto (necessário, por sinal) de reurbanização do Vale do Anhangabaú.

Desesperada em sua tentativa de mostrar a que veio, somente agora a prefeita percebe que o cargo em que se meteu não é brincadeira

para comunista de bandeirinha; o cargo carrega consigo responsabilidades bem diferentes da clássica distribuição de panfletos e dos comícios de porta de fábrica.

Os partidos comunistas existentes no Brasil não são desestruturados, muito pelo contrário: têm estrutura ideológica; mas, lamentavelmente, a estrutura da União Soviética de 1917. Se algum camarada do Soviet Supremo conversasse durante quinze minutos com um comunista brasileiro, provavelmente morreria de tanto rir, ou de tanto chorar.

A solução para os problemas de uma capital de porte de São Paulo está longe de se centrar na simples e fácil pichação das realizações anteriores (a qual também eu não faço questão de defender), e em reclamações quanto à dívida deixada.

A solução está, com certeza, na elaboração de propostas concretas e eficazes para problemas como os citados anteriormente.

Não é preciso nenhum professor

da FFA ou GV para perceber que o PT não tem capacidade para administrar uma capital, muito menos o país, apesar da honestidade de Luiza, que, junto a Eduardo Suplicy, forma um oásis no deserto de incapazes do partido.

As obras interrompidas pela prefeita, como as do Vale do Anhangabaú e do túnel Ibirapuera, representam melhorias para o tráfego e a urbanização de São Paulo, aspectos que a mentalidade limitada desta administração não é capaz de perceber.

Não é perseguindo obras e monumentos que a prefeita conseguirá justificar os votos que recebeu dos incautos paulistanos, e, principalmente, dos migrantes nordestinos.

Finalmente, podemos comprovar, nestes poucos meses de mandato, o que já era esperado: o PT, na pessoa da prefeita Luiza Erundina, mostrou que servia muito bem como estilingue, mas é extremamente frágil como vidraça.

FATO - 2ª MECÂNICA

RESPOSTA AO: OMARX, JORGE

LUIS RENATO e COMPANHIA

Para vocês terem a carne, leite, pão e alimento vocês precisam trabalhar, largar a mão de serem parasitas e improdutivos.

Segundo o Jorge, 80 % do Jornal Nacional foi sobre a Greve. Só que o Jorge não disse que esses 80 % diziam sobre o seu fracasso.

Segundo palavras do Omarx, a última Greve paralisou 1 milhão de trabalhadores no Brasil. Só para concretizar sua ignorância, 1 milhão de trabalhadores não representa nem 3 % da população ativa Brasileira. ISSO É SUCESSO? Acho que cegos são vocês.

Como alguém tem coragem de investir em um país onde trabalhadores pensam que só têm direito e não tem obrigações?

Como alguém tem coragem de investir em uma cidade onde uma parábata aculturada e cercada por incompetentes e baderneiros é a prefeita?

O que adianta ter creches, se as mães não tem onde trabalhar? O Governo tem que incentivar as Indústrias pois dó elas geram empregos e recursos.

Foi bom ter acontecido esta catástrofe a nível da prefeitura (eleição de Luiza Erundina). Agora o povo já sabe da incompetência, desorganização e ignorância desse partido de idéias alienadas.

NÃO PODEMOS COMETER O MESMO ERRO PARA AS ELEIÇÕES PRESIDENCIAIS.

Marcello Duran Cominato
3ª Produção

SINDICALISTAS DA U.S.P

AMEAÇADOS PELA PM

A Polícia Militar espancou diversos sindicalistas e estudantes que participaram da Greve Geral de 14 e 15 de Março.

Não é a primeira vez que tal fato ocorre. A Greve dos Professores e Funcionários de 88 também apresentou episódios de violência e autoritarismo que foram amplamente divulgados pela imprensa.

A Polícia ao invés de punir os crimes de corrupção que desfalcam os cofres públicos, partem para a agressão contra trabalhadores (professores e funcionários e estudantes que reivindicam melhores condições de vida e salários justos.

É necessário compreendermos que a população assalariada está reagindo contra a excessiva concentração de renda nas mãos de poucos, e é isso que explica a violenta onda grevista que estamos assistindo.

Contraditoriamente hoje até mesmo a base de polícia vem lutando por melhores salários, e enquanto escrevo este artigo fazem uma grande Greve no Rio de Janeiro pois a polícia apresenta trabalhadores explorados em sua base hierárquica.

A elites dominantes tentam sufocar os gritos contra a miséria através dos órgãos de representação (polícia, forças, armadas...) com o uso da força e não com a melhor distribuição de rendas.

As forças armadas consomem uma grande quantidade de verbas, que seriam melhor utilizadas se fos-

sem aplicadas na educação, saúde, cultura... Precisamos de mais hospitais e não de canhões!

Nas últimas semanas Magno de Carvalho, presidente do SINTUSF, foi ameaçado de morte pela PM.

Não podemos deixar que ocorra com ele o que ocorreu com Chico Mendes!

Nicolas (Engº Química)

RESPOSTA AO OMARX

OMARX: No dia da Greve, entrei na USP, tive aula normalmente, voltei para casa de carro pois não dependo de ônibus e tomei guaraná sim pois os bares não estavam em greve.

Abre o olho, jacaré!

HOCOTÓ

*Eliticos:
Camisetas da elitica de 1ª qualidade só nas lojas do Gúmio.*

COMPRE JÁ!

MAR, MINHA VIDA

Nascia o sol. Acho que foi o dia em que eu acordei mais cedo naquela semana e me senti melancólica, instável, meio mar...

Quando me levantei, a primeira coisa que vi foi aquele quadro na parede, envelhecido pelo espaço, amarelado pelo tempo e inanimado pela distância ideológica que nos separava. Aquela imagem formosa, mágica, caíra na rotina e desde que eu fui embora, nunca mais parei para admirá-la, ela sempre fez parte de mim e eu nunca havia percebido. Ah! Como eu estive longe...

Tirei-lhe o pó. Reparei bem naquela paisagem, na paz que transmitia, naquela luz, naquele céu, no mar calmo que ela escondia e na profundidade das suas águas que pareciam levar meu pensamento a um lugar distante, onde, sabe Deus, eu já estivera e agora, embora longe senti que não seria impossível reencontrá-lo.

Pensei ir atrás do mar que me instigava a buscá-lo, mas recuei. Pensei e recuei novamente. Foi então que instintivamente olhei-me

no espelho: como eu estava diferente, envelhecida. Senti-me triste, infeliz e caminhei até a janela: parecia tarde, mais ainda estava claro, muito claro. De repente, comecei a ver que uma escuridão no horizonte engolia uma luz que antes parecia infinita, inquebrável e agora tão frágil, ia embora em silêncio. Olhei novamente para o quadro.

Adormeci.

Quando dei por mim, lá estava eu em busca daquele mar. Minha nau era eu mesma, na minha solidão...

O sol alto parecia me levar. No caminho comecei a sentir a brisa em meu rosto e aquele azul lá na frente ofuscava minha vista. Senti-me ber e não quis mais olhar para trás. Quando chegava perto, não sabia se eu estava indo de encontro ao mar, ou se ele vinha de encontro a mim, mas continuei caminhando. Olhei bem para frente, admirada e gritei dentro de mim: quizera eu conhecer teu horizonte, mar!

Só via mar ao meu redor. Mar, horizonte e céu confundiam-se para mim. Tirei-me naquelas águas, vi a mim mesma e nem acreditei:

como eu estava bonita! Meus cabelos soltos acompanhavam o vento, e me senti meio mar novamente, porém mais tranquila e sussurrei baixinho: Eu queria ser você, Mar.

Piquei ali admirando aquele infinito e numa fração de segundos vi passar diante de meus olhos toda minha vida: cores desbotadas, imagens sombrias que se contrastavam com aquele mar onde eu buscava paz e sabais que podia encortrar.

Fun êxtase percebi que o mar me cercou mas receei e olhei para trás. Estava longe de casa, talvez nunca mais voltasse e senti uma força que me levava. Fiquei com medo, muito medo e lembrei-me da luz que eu procurava: senti-me atraída e quis continuar.

Entreguei-me ao mar e finalmente conheci seu horizonte, lá no fim: foi lindo! Morri feliz e o Sol se pôs...



Mariy - 19 KAVAI



HISTÓRIA DA CERVEJA

Entre os chamados povos bárbaros (vikings e germanos), a cerveja de teor alcoólico alto era a bebida favorita. Para os vikings a maior felicidade era ser admitido no palácio de Odin, onde poderia beber o licor de malte fermentado. Durante a Idade Média, quase toda a cerveja consumida era fabricada nos conventos, que mantiveram o monopólio da fabricação até por volta do séc. XI. Os monges fabricavam duas espécies de cervejas: uma forte, de boa qualidade, para os sacerdotes, e outra mais fraca, feita com trigo ou aveia, para o convento.

Com o aumento do consumo da bebida, os artesãos das cidades começaram também a produzir cerveja, o que levou os poderes públicos a se preocupar com o hábito de se beber cerveja. Assim, em 1258, em Paris, surge a primeira corporação de cervejeiros, cujo estatuto estabelece que "nenhum cervejeiro pode ou deve fazer cerveja senão com água e grãos, seja cevada, centeio ou trigo". Isso porque era costume adicionarem-se certas ervas com o objetivo de melhorar o sabor e o aroma da bebida. A cerveja tal como a conhecemos hoje, com o aroma e o sabor caracteristicamente amargo do lúpulo, foi obra do lendário rei Gambrinus, da Holanda, dando o toque definitivo à lendária bebida que acompanha a humanidade desde os seus primórdios.

Durante a Revolução Industrial, descobertas científicas e aperfeiçoamentos té

cnicos contantes permitiram significativo aumento da produção da bebida com uma qualidade acentadamente melhor. Podendo atender às novas frentes do mercado que se expandia. Pasteur descobriu os germes que provocavam alterações prejudiciais à qualidade da cerveja. Começou a ser utilizada a pasteurização da cerveja por aquecimento controlado a baixa temperatura; formularam-se regras precisas para a cultura dos diversos tipos de fermento; pesquisaram-se os tipos de água; Com essas contribuições científicas, a fabricação industrial da cerveja pôde desenvolver-se plenamente, dentro de técnicas sofisticadas, que possibilitaram produtos de qualidade marcadamente superior.

por SMCRAF - Mecatron



A MAIOR EMPRESAFRA

Nestes tempos difíceis de congelamento de preços, alta dos juros e desaquecimento da economia, é normal que faltem alguns produtos de 1ª necessidade. Como agravante as medidas econômicas do governo existem certas pessoas a costumadas a atitudes puramente especulativas, o que se tomadas do produtor até o consumidor acarretam uma situação insuportável.

Resumindo, não está mais dando para aguentar, cara! Já tem um puta tempo que eu não enrolo um FINEX.

obs. quaisquer informações sobre possíveis pontos de venda (mesmo acima da tabela e com ágio) favor escrever na próxima edição do Politreco sob o título: Resposta à P.M.N.P. (Politécnicos Malucos Na Fissura).

Bruce - Produção

N.Red: qdo conseguir avise-nos, na sala 15.

O Inconsciente

O Inconsciente é destrutivo, destrutivo demolidor. Seu ímpeto é indomável.

O Inconsciente é demolitivo, demolitivo destruidor. Sua natureza é abominável.

No sonho mais improvável, ele é inventivo e amável. No sonho mais inevitável, ele é coletivo e afável.

Mas então por quê???

O Inconsciente poderoso e / inexorável, destrói tudo e todos e depois destrói a Si???

Pérdix

Entro no banheiro, sento, me concentro naquilo e de repente paro como é complexo o ato das mais simples ações humanas: uma combinação de esforço, talento e acima de tudo necessidade; necessidade de escrever, de soltar aquilo preso dentro da gente; o psicodélico costume de escrever o que pensamos.

Mas de repente algo dá errado e a gente não consegue; pior que isso é quando a gente fica no meio termo e escreve, escreve; mas não escreve; escreve sempre a mesma coisa, como um moto contínuo de sensações e idéias, aí então a gente tem que espremer, esvaziar a cabeça e se agarrar a qualquer coisa para não afundar; pode ser um objeto diferente, uma palavra perdida no canto da sala, um novo ponto de partida, uma chuva fria na imaginação, qualquer coisa que me faça sentir bem e legal.

E é assim que eu escrevo, e quando não escrevo fica ainda mais difícil porque a gente simplesmente não consegue; e aí nem adianta, haja laxante mental!

By Jaspion Elétrica 1



DESCOBERTO ELO PERDIDO NA

POLI

Foi descoberto na turma de Metal o Elo Perdido entre o homem e o macaco, o espécime já foi batizado de homem de Clonque (clonkus Erectus). Suspeita-se que ele é descendente do homem de cacá (cacalitus raivosus), com pletando-se assim a linhagem do homem de niendermetal. O espécime é extremamente perigoso, usa uma clava e tem tenências sexuais estranhas (preferência por macacas).

Cuidado! Ele já espancou vários motoristas de caminhão, estí vadores e a mãe.

Ele pode ser observado no corredor do 2º andar, jogando Baseball com sua clava.

Minas/Metal

Benghalô para todas as politécnicas e politécnicos. Eu sei que me acham boca-suja e machista. Mas uma coisa eu digo sem peso na consciência: tudo o que escrevo é da maior seriedade. Que culpa tenho, por exemplo, se alguns politécnicos não gostam de mulher? A maioria dos homens é extremamente machista, mas poucos têm coragem de assumir a posição, sei lá por quais motivos excusos.

Eu pelo menos falo na cara, na lata, as minhas idéias e convicções. E por falar em convicção, falemos um pouco do tão atual feminismo. Que de feminino tem pouco ou nada. O negócio todo surgiu de uma interpretação errada das mulheres. Depois dos anos 60, LSD, hippies, rock e principalmente a revolução sexual, elas passaram a pensar que tudo tava liberado, que podiam ser iguais aos homens e roubar-lhes espaço. Esse foi todo o erro. Revolução Sexual significa a quebra de tabus, experiências novas (procure "111 Posições Diferentes da Cópula Humana - Mé todo Nevis-Radhan"), e liberação do corpo e da mente. Portanto as mulheres têm mais é que ficar quietinhas. Continuar a lavar roupa, arrumar a casa e preparar a comida. Eu sei que muitas minas irão detestar o que estou escrevendo, mas qualquer reclamação é só entrar em contato que eu chego junto. É isso aí. O negócio é não pagar sapo pras meninas frescas da Poli (há excessões). Certo é chegar logo de sola: "E aí, mina, tá a fim de uma metelada?" ou "Vamo dá uma funfada?". Se achar muito pesado, chaga mais na maciata: "Eu tenho uma coisa aqui contigo que acho que você vai achar hiperválido...", e etc.

Bem, depois de meu recado estar dado vou ficando por aqui com um poeminha, como já é de praxe:

Conheci uma mina de lãtios ternos Mas logo foi quebrado o tesão. Pois bem no meio de suas pernas Jazia inerte aquele grossão.

CHARLES BENGHA

NÃO VÁ DORMIR SEM ESTA!

Nos EUA, uma galinha bateu o recorde mundial de postura, pondo 362 ovos em 365 dias. O famoso galináceo, que se chama "Meg O' Day", pertence a um fazendeiro de Flemington, Nova Jersey. O recorde anterior era de 353 ovos, postos por outra Leghorn no período 1949 - 50.

E isso aí cara, as galinhas da Poli não estão com nada.

"Raça de galinhas boas poedeiras"

Bruce - Produção

Bixos vão à luta II

(Veterano, se cuida)

Veterano, grandíssimo filho da Puta chamado Veterano; você que pensa que vai cortar o meu cabelo nesse grande dia está enganado! Vou logo avisando que a Receptividade a brincadeira será bem diferente do início do ano.

A bixarada está dividida em duas correntes:

- A que vai baixar a porrada em você com vontade (mais numerosa, da qual eu faço parte)

- A que não comparecerá ao evento

Portanto, você que está com fome capilar não fique triste, pois eu penso que há duas opções:

a) Ponha seu focinho no seguro e venha pra cima;

b) Vá cortar o cabelo do Cú da sua mãe (se não tiver, do seu pai).

Abilio Ricardo, The Kid

PS: Faço questão de manter meu absoluto anonimato pelo mesmo motivo do bixo que escreveu o Artigo I (Politreco 169).

DISCOS

Vendo em ótimo estado de conservação (5 paus o simples e 10 o duplo), a saber:

- A Certain Ratio - "Force" - Tecno Music, como New Order - Simples.

- The Cure - "Standing on a Beach" - Gothic Rock (Dark é a mãe) - Simples.

- Husker Du - "Warehouse, songs and Stories" - Duplo.

- Marillion - "B' Sides Themselves" - Progressivo - Simples.

Mick Jagger - "Primitive Cool" - Pop Rock - Simples.

- Nu Shooz - "Poolside" - Tecno-funk - Simples.

- Tom Petty and The Heartbreakers - "Let me V Up (I've hand enough)" - Pop Americano - Simples.

- Tysondog - "Beware of the dog" - Speed metal - Simples.

- The Vibrators - "Guilty" - simples.

- Fausto Fawcett & seus Robos Efemeros - simples.

Tratar com Marcelo Higa

1º de Naval

POEMA LIBERTÁRIO

Esse país é um tesão.
Mil marajás, inflação a mil
Corruptos, políticos debilóides.
O salário congelado
C pão e o leite subiram
Transamazônica virou barro
Itaipu dá prejuízo
Angra não funciona
E Forte-Sul escandalizou!

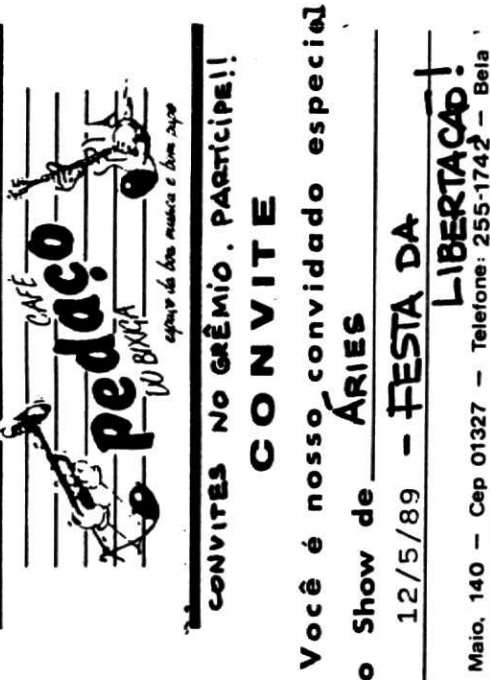
Esse país é um tesão
Brizola, Sarney, Maluf, Jânio.
Vendemos gasolina a 0,50
e compramos a 1,50!
O lixo atômico em Goiânia fere.
E o Erasmo Dias, o Newton Cruz
Que legal ser brasileiro,
Tomar ferro e anc inteiro.

Isso um dia vai mudar
Sarney vai virar passado
Entalazado, Flisses no Museu.
O povo vai votar,
As plantações vão crescer.

A gente vai guspir no Reagan,
na Thatcher,
no FMI.

Ninguém mais vai sonhar
Com um prato de feijão.
Todo mundo vai
— sem se importar com nada —
Pular carnaval,
Cantar nos enredos do samba:
Brasil! Brasil! Brasil!

INCOEECTUS



CAFE
pedaço
W BIRRA
espaço de boa música e bom rap

CONVITES NO GRÊMIO. PARTICIPE!!

CONVITE

Você é nosso convidado especial
o Show de **ÁRIES**

12/5/89 - FESTA DA
LIBERTACAO!

Maio, 140 - Cep 01327 - Telefone: 255-1742 - Bela

DITADOS

Al Moçada! Resolvi escrever para o Politrego para levar-lhes um pouco de sabedoria filosófica e principalmente para meu nome aparecer.

Depois de estudar a fundo os ditados populares, cheguei a conclusão que eles deviam ser adaptados a nossa realidade. Veja como ficaram alguns já alterados

- 1 - Quem ri por último é retardado.
- 2 - Os últimos serão desclassificados.

- 3 - Há males que vem para pior.
- 4 - O pior cego, é o que anda de pengala.
- 5 - Mais vale um na mão que dois no soutien
- 6 - Quem vê cara não ve o resto.
- 7 - Quando um não quer o outro vira de lado.
- 8 - Antes só, do que com dois viados do lado.
- 9 - Quem dá aos pobres, adeus
- 10 - Nem tudo que balança está no parquinho
- 11 - Quem ama o feio é cego.
- 12 - Depois da tempestade vem a gripe.
- 13 - Quem planta vento, colhe batata doce.
- 14 - Filho de peixe faz bolhinha dentro d' água.
- 15 - Família que reza unida, é religiosa
- 16 - Quem cedo madruga, fica com sono o dia inteiro.
- 17 - Não deixe para amanhã, sua dor de barriga de hoje.
- 18 - Cada macaco com sua macaca.
- 19 - Macaco velho não põe na macaca.
- 20 - Água mole tanto bate em pedra dura que acaba molhando tudo.
- 21 - Quem trabalha muito é do INPS.
- 22 - Quem casa se estrepa.
- 23 - De grão em grão a galinha enche o saco.
- 24 - Quem espera sempre cansa.
- 25 - Quem não arrisca é porque não tem caneta.
- 26 - Na terra de cego, quem tem um olho é caolho.
- 27 - Devagar nunca se chega.
- 28 - Sol e chuva não saír de guarda chuva.
- 29 - A pressa é inimiga do orgasmo feminino.
- 30 - Gato escaldado morre.
- 31 - Antes tarde do que mais tarde.
- 32 - Quem tem boca vai ao dentista.
- 33 - Águas passadas já passaram.
- 34 - Dai a Cesar o que ele já deu.
- 35 - Boca fechada não fala.

Por hora, é só. Aguardem notícias minhas.

Alexandre Paranhos
1º Metal

CINECLUBE DA POLI

O número ganhador foi o 273, comprado por Fabiola do 1º Química. Obrigado a todos que participaram, e parabéns à vencedora.

Os estatutos do Cineclube estão prontos, e o próximo passo é registrá-los em Cartório, o que faremos o quanto antes possível. Após obtermos o registro, estaremos habilitados a emprestar filmes no Instituto Goethe e na Aliança Francesa. No início, pegaremos filmes basicamente nesses dois lugares (pois são de graça), e quando tivermos mais recursos passaremos a alugar alguns títulos.

Arrecadamos com a rifa NCZ\$ 110,00. É pouco, mas já dá para cobrir os primeiros gastos (despesas de Cartório). Assim que tivermos o registro, marcaremos uma pré-inauguração no Anfiteatro da USP (já que eles cedem o Anfiteatro com os projetores), com entrada franca, e pretendemos divulgar bastante este evento.

AGUARDEM!

Paulo José - 2º Elét

POESIAS

Eu sei e você sabe
Já que a vida quis assim
Que nada neste mundo
Levará você de mim
Eu sei e você sabe
Que a distância não existe
Que todo grande amor
Só é bem grande se for triste
Por isso, meu amor,
Não tenhas medo de sofrer
Que todos os caminhos
Se encaminham prá você
Assim como o oceano
Só é belo com o luar
Assim como a canção
Só tem razão se se cantar
Assim como uma nuvem
Só acontece se chover
Assim como o poeta
Só é bem grande se sofrer
Assim como viver
Sem ter amor não é viver
Não há você sem mim
E eu não existo sem você!

Vinícius de Moraes

José R. Sanches (Naval)

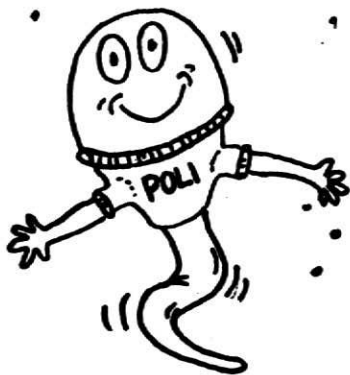
PAQUETE NO FUNDO É VIADO

VETERANO X BIXO

Estou realmente atismado com a discussão que vem se desenvolvendo no Politreco nos últimos números. A bixarada não entende que não tem vez. Alguém precisa dar o chacoalhão neles e eu serei esse alguém. O negócio é o seguinte, bixos! não adianta vocês fazerem cara feia e dizer que vão resistir, porque vocês vão é se ferrar. Dia 13 vai ter porrada. Já vou avisando de que a coisa vai ser pesada: corte de cabelo, água, tinta, zorra, cacetada. Tudo que nós, veteranos temos direito e prazer. Está se pensando inclusive em fazer um trote extensivo à família do bixo onde suas mães e irmãs seriam brutal e selvagemmente violentadas e estropçadas.

Aí, bixos filhos-da-puta, se cuidem, que dia 13 vai ter PORRAA AAAAAADAAAAA!!!!!!!!!!!!

Cav Cavallo



O ESPERMATOZÓIDE POLITÉCNICO -

Venho através deste conceituado

Jornal traduzir o artigo que es crevi para a revista científica Alemã Merr Sporralonge sobre o comprotamento desse estranho serzinho.

A trajetória dele é de movimentos caóticos já que a carga de DNA não presta. Einstein pensou que o movimento poderia ser explicado, mas acabou fazendo apenas chupetas em seus testes.

Madame Curie aumentou o conhecimento mundial sobre o espermatozóide após descobrir que muitos orgasmos aconteciam sobre o livro de cálculo I, logo se concluiu que o Politreco gosta é do Kpi.

Stephen Hawking discordou dos resultados e achou que porra nenhuma é relativa e que o livro de Física é ilegível com porra por cima.

Portanto após todos esses dados conclui em minhas punhetas que o espermatozóide Politécnico é inútil e insensato.

P.S. Mudei para a Educação Física.

Orgamus de Athens

BIXO ABÍLIO - THE BESTA

Não adianta ficar fazendo manha nem pedir perdão. Nem fazendo uma peta ou liberando o nosso aí atrás seu catelinho vai ficar inteiro dia 13! F olha que todas as suas familiares experimentaram e aprovaram com unanimidade! (fazendo biquinho!). Portanto é melhor passar algumas horas do dia se admirando. Tire algumas fotos para ficar de lembrança, já que a camada externa de cerda da sua cabeça vai sumir (a de dentro é impossível!).

Para acabar, apenas alguns comentários: por mais bixos que você reúna, a proporção será sempre de 4 veteranos p/ bixo. É sempre mais fácil juntar veteranos do que carinhas infêrnos como você. É duro ser burro!

UM VETERANO

Apenas mais um detalhe: como eu participei de algumas diagramações do Politreco, seu nome não permanece mais incógnito. Sifú!!



- A VERDADE SOBRE FÁBULAS E LENDAS (Parte 11)

Na minha jornada para com a verdade, contarei hoje uma fábula não muito conhecida mas nem por isto desmerecida (até rimou).

É a fábula do "Reformador do mundo" aquele sujeito que queria trocar jaboticaba por abóboras e bem, vamos à ela, caso contrário conto-a inteira nesta introdução.

O REFORMADOR DO MUNDO

Como já disse, havia um sujeito (hoje não comecei com "Era uma vez") que não gostava do mundo e queria a todo custo reformá-lo.

Já que estaria debaixo de uma jaboticabeira falou: - Que coisa estranha uma jaboticabeira tão grande e essas jaboticabas tão pequenas. Se fosse eu iria trocá-las por abóboras.

Depois resolveu tirar uma soneca no pé da grandiosa árvore. Aí uma jaboticaba caiu na sua cabeça matando-o instantaneamente.

Moral: Quem muito quer muito perde, especialmente os que têm miolo mole.

A verdade ainda continua... Não perca a parte III!!!

- BIXOS VÃO À LUTA III

Em comemoração ao Bicenténaria da Revolução Francesa está instituída a Declaração Poliversal dos Direitos do Bixo:

• Todo bixo tem direito a Liberdade, Superioridade e o Porrada em relação aos veteranos

• Todo bixo tem direito ao cabelo da irmã de um veterano.

• Todo bixo tem direito a um cabelo grande; seja ele enebado, hippie, punk (skinhead não), com piolho, fedido, com brilhantina ou shampoo Johnson.

• Todo bixo tem direito à propriedade sobre o cú de um veterano para que possa aloca-lo a fim de obter fundos para não comer no bandeirão.

• Todo bixo tem direito à liberdade de expressão em relação as mães dos veteranos e de falar e escrever baixaria.

• Todo bixo tem direito a noite de orgia com as veteranas.

• Todo bixo tem o direito de fazer uso de coctéis molotov, tanques de guerra, césio 137, pincéis atômicos em forma de vibrador, camisinha sem furo, preços sob pneus, instrumentos sadomasoquistas, etc, para preservar-se de veteranos burros.

• Todo bixo tem direito de criar direito que bem entender.

Que cumpram-se esses direitos a lei de Deus e do Diabo.

Caso contrário:

TERROR!!!

- os veteranos cairão na Bostilha (armadilha cheia de bosta para veteranos);

- cabeças rolarão: veteranos que milagrosamente possuírem seus órgãos genitais, terão suas cabeças (ambas) guilhotinadas;

- aqueles que escaparem dessa pena terão de se sbmeter eternamente ao 18 Bronhário.

Pinton

Cuspebierre

Barat

Pentelniete

CATÁLOGO DE OBJETOS

ININCONTRÁVEIS

A partir desse Politreco, traremos os objetos mais incríveis, que apesar de concebidos por mentes geniais, não se encontram no mercado.

Essa obra foi compilada pelo Franês Carelman, a partir do catálogo "Catalogue de la Manufacture d'Armes et Cycles de Saint-Etienne".

Para iniciar a coleção, reproduzimos o objeto de Georg-Christoph Hichtemberg:

ao lado, uma faca s/ lâmina, cujo cabo está faltando.

Tenho acompanhado pelo Politreco a polêmica entre bixos e veteranos em relação ao trote prometido para 13 de Maio.

Se os veteranos, isto é alguns deles quiserem, dar trote somente serão impedidos pela força. Mas os bixos não querem briga isto não é interessante para eles, os bixos querem é integrar-se.

A moçada tem que sair dessa, já passou a época, agora todo mundo já se conhece, trote seria uma violência de parte a parte.

Todos têm que se unir contra esta minoria violenta e irracional.

Se houver trote depois não adianta vir reclamar que este Grêmio e este Jornal estão indo para a bomba por falta de participação dos calouros.

D. Lucas (1º ano)

"Devemos viver afoitamente o momento. Devemos ter antipatia pela moderação calculada que proferem o povo." — R. Wagner

"É uma verdade eterna: qualquer pessoa que tenha o poder tende a abusar dele. Para que não haja abuso, é preciso organizar as coisas de maneira que o poder seja contido pelo poder." —Montesquieu

"Não é que as coisas vão necessariamente sair erradas, mas talvez exijam mais tempo e esforço do que se pensava." —Charles Wolf Jr.

"A inocência acabou depois da bomba atômica". — Carlos Vereza

"Don't let'em push you, don't let'em break you, just keep your guard up, keep up the fight!" — Beehler

"Revelado, afinal: o Brasil não é um país tão grande assim — os homens é que são pequeninhos." — Millôr Fernandes



Agora não há mais volta, após as publicações do Politreco 170 só podemos levar avante o nosso plano de guerra total e irrestrita.

Veteranos e Veteranas seus escrotos e nojentos vocês estão fofidos!!

As armas estão prontas, os homens e as mulheres prontos e vocês com o cú na mão.

Venham tentar algo no dia 13, venham! Ao primeiro sinal de invasão nós os destruiremos.

E para a redação do Politreco quero ver vocês publicarem este aviso em vez de puxar o saco dos Veteranos viados, fdps e as coisas de sempre. (*)

Nós venceremos esta, já possuímos o apoio de:

- Associação dos bixos amigos do Rambo e Conan.
- Tradição Família e Propriedade de Bixada.
- Bixos nazistas politécnicos.
- Ku Klux Klan Bix
- Bixetes rosadas e fedidas.
- Terreiro de Kimbanda BienPol-Bixo (Bien Pol Bixo)
- Bixos crentes, judeus muçulmanos e maconheiros e os

Bixos chernobilenses politécnicos.

Claro que sou um bixo mas não vão saber quem sou apenasjisto.

Elétrica - 3 Sala 25

(*) NOTA DA REDAÇÃO:

NO TOCANTE A NÓS O ÚNICO VIADO É VOCÊ. ALIÁS CONHECEMOS SUA MÃE PELADA NA INDIANÓPOLIS RODANDO BOLSINHA.

A REDAÇÃO



Avalanche de Paixão

Quando te vejo
Surge em mim um pico de tensão
Umáx,

mas os Diodos Polarizados Inversamente

os tiristores e Transistores Cortados,

(Semicondutores Ideais)

Zeram a minha Potência

De Declamação de Amor

Pela corrente de fuga

$I = 0$

Através da fórmula:

$decl. amor = max I$

Se você entender meu programa

e disser

pela Lógica Booleana

1

meu U_{max} vencerá

as zonas de depressão

A ruptura por Avalanche

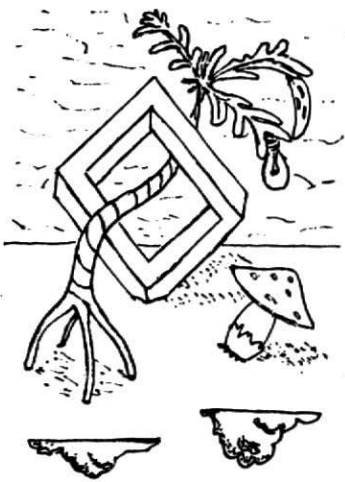
Será possível

e a Corrente

irá para o Infinito...

Marcelo D.C.

(Básico Mat.)



POEME INCOERENTE

Calma amigo,
talvez a desesperança
esperançosa seja
verdadeira e infundada.
O ar seco parece úmido.
Não há de ser agora,
Há de ser já.
Voar mais alto junto ao chão,
Tocar o sol inacansável.
Mesmo que eu, maneta,
perder a mão..
A velha bicicleta nova
esconde os podres morangos
frescos mostrando
que a alva África é negra.
Comamos pratos mexicanos!
Esqueçamos o futuro
e vivamos o por-vir.
O passado pré-histórico
depois da história
Ficará, indo embora.
Nada será tão gozoso
quanto rir das folhas
Ou ganhar palavras vazias,
menstruadas por folículos,
airosas em seu porte,
galantes no coração.
Não desista, vá embora!
Num dia em que nada existirá
tudo será seu,
Adormecido viverás acordado,
Serás rei, maçnata, nú!!

INCOEKTUS

METALINFECTION

Ainda não entendi porque o METALINFECTION desapareceu do Politreco. Depois daquela polêmica antológica com os adeptos do jazz o METALINFECTION parecia mais forte. Bom, o que importa é que o espaço continua. Se você curte qualquer som esteja entre Hard Rock e o Thrash Metal escreva para o METALINFECTION!!!

Quando se fala de Metal, muita gente torce o nariz e fala: "Heavy Metal? Cruzes, que baixaria..." Esse pessoalzinho metido a dono da verdade ignora que dentro do Heavy Metal, que indiscutivelmente é agressivo e barulhento, existem instrumentistas e vocalistas de virtuosismo ímpar. É lógico que tem muito lixo também, mas se aplica a qualquer estilo musical. Dizer que não gosta de Heavy porque é barulhento, tudo bem. Agora, generalizar dizendo que "Heavy Metal é uma merda" é uma tremenda demonstração de ignorância, senão de idiotice.

Bom, deixa eu mudar de assunto! Porque meu objetivo não é criar

mais uma daquelas polêmicas adorráveis. CLAVION. Esse é o nome dum banda que ainda vai dar o que falar. É um conjunto, daqui de São Paulo, que acaba de lançar seu primeiro disco "Beyond the Frontier". A filosofia dos caras é Metal, o que eles chama de Hard Metal, um Heavy bastante trabalhado e com muita técnica. O ponto alto do grupo é a dupla Acácio Vaz (guitarra) e Fábio Ribeiro (teclados). Eles simplesmente de bulham. Com um estilo muito influenciado pelo Malmsteen's Rising Force, os dois criam uma harmonia notável nas músicas. Um exemplo disso é "Clavion", a faixa que leva o nome da banda. O duelo guitarra-teclado, com frases musicais que lembram Bach, é um tapa com luva de pelica na cara dos que dizem que Metal não tem técnica.

Além de Clavion, existem outras faixas que arrasam. A primeira, "Young Angels", por exemplo, é um solo de violão clássico que sinceramente me deixou arrepiado. Além de técnica há um tremendo "feeling", que só quem toca algum ins

trumento sabe como é difícil de se criar numa música. E tem mais. "Claws of Rock" é outro petardo: um ritmo que dá até pra ensaiar um "headbanging". não, estou exagerado...

Tive a sorte de ver o show do Clavion no Dama Xoc há umas duas semanas e deu pra constatar que, ao contrário de muitas bandinhas comerciais que desfilam nas FMs, eles tocam tão bem ao vivo quanto no disco. Aliás, ao vivo é até mais rápido! Se você é daqueles que curte Malmsteen, Maiden, Purple, eu acho que vale a pena conhecer o Clavion. Segundo, o vocalista Cyrillo (que é dono da loja de discos Rock Story), eles devem tocar no Black Jack em maio. Fique ligado. Chega, já fiz muita propaganda de graça. LONG LIVE ROCK! n' ROLL !!! I SAIL ROCK! n' ROLL, MAN! NOT THE BULLSHIT YOU ARE LISTENING TO IN THAT FUCKING FM STATION!

Paulo R. D'Amara (Ozzy)

Jornalismo - ECA

EFICIÊNCIA E TECNOLOGIA SALVARAM GERHARD BERGER

O piloto austríaco Gerhard Berger deve sua vida à resistência do monocoque da Ferrari e ao efficientíssimo serviço de socorro do autódromo Enzo e Dino Ferrari, em Imola. O rompimento dos tanques, no entanto, foi o responsável pelo fogo que se seguiu ao acidente.

A primeira impressão é que ele morreria instantaneamente, devido ao feroz choque e ao fogo, intendo que se observou pela tv. Qual não foi a surpresa ao saber que Berger teve apenas algumas fraturas, nenhuma grave, e queimaduras leves, estando disposto já para o GP do México, em fim de maio.

Não se sabe ainda as causas do acidente. Talvez suspensão, sistema de direção ou perda do aerofólio dianteiro. A única certeza é que certamente não foi erro do piloto. O choque ocorreu a 240 km/h na curva Tamburello. Após a explosão dos tanques laterais de combustível o piloto ficou exposto ao fogo por apenas 23 seg.

Berger não morreu devido a uma série de fatores. Primeiro: o ângulo de incidência contra o muro foi de 45º, minimizando o tensor de impacto. Segundo: a resistência é incrivelmente absurda do monocoque, feito de fibra de carbono. Terceiro: o sistema de oxigênio medicinal (instalado nas costas do piloto, atrás do banco) funcionou perfeitamente, evitando a asfixiação causada pela desaceleração brusca. Quarto: as roupas do piloto, confeccionadas em Nomex orgânico, são capazes de resistir a cerca de 1 minuto de exposição direta ao fogo. Quinto e último: o socorro rápido e seguro fornecido pela profissional equipe de autódromo, obrigando o piloto a ficar "apenas" 23 seg. exposto ao fogo.

A grande falha foi a explosão dos tanques laterais de combustível. Isso se deve ao fato dos tanques laterais da Ferrari não fazerem parte do monocoque, como diz o regulamento, ficando muito expostos, quase ao nível da carenagem. O carro é legal, pois participa de todas as vitórias regulares da FISA. Mas o fato dos tanques laterais serem super-expostos nunca foi levado muito em conta, não se sabe porque.

A grande lição que se tira é que, por um lado a tecnologia de materiais assegurou uma resistência excepcional ao monocoque, provando a evolução nesse campo de pesquisa. Por outro lado ficou comprovado um certo descuido das autoridades competentes em fazer as vitórias e constatar o erro dos tanques. É difícil entender sob qual argumento os técnicos os permitiram de coitado do Mansell, que além de se preocupar com Senna, Piquet, Prost e companhia, tem que se ligar para que se algo de ruim aconteça de novo ele se saia bem, tão bem quanto o sortudo austríaco.

ARKALDO - 3º NAVAL

(do texto de Lívio Cricchio)

GOBO
RURAL

HOMENAGEM DO POLITRECO

A: Joaquim Kokudai (NAV)
Cassio (NAV)
Pantanal (NAV)
Ademar (NAV)



A Naval deseja felicidades e realizações na vida conjugal do recém casado colega:
André L. Ferreira M.
(4º NAVAL)











CHÁ DE COGUMELO
É BOM E BARATO

Neste feriado
viaje
sem sair de casa



CALCULADORAS HP NO GRÊMIO

 <p>HP-12C - CALCULADORA FINANCEIRA PROGRAMÁVEL Padrão mundial em calculadoras e nasceu pelo seu amplo e abrangente conjunto de funções pré-programadas.</p>	 <p>HP-14B - CALCULADORA DE NEGÓCIOS Resumo de investimentos giro de estoque, análise de ponto de equilíbrio e muito mais em um conjunto fácil de usar.</p>	 <p>HP-19B BUSINESS CONSULTANT II - CALCULADORA GERENCIAL Gráficos para análise de negócios, agenda de compromissos, índice de lucros e o maior conjunto de funções financeiras.</p>	 <p>HP-20S - CALCULADORA CIENTÍFICA Sistema embutido, grande capacidade para armazenamento de programas e cálculos.</p>
 <p>HP-27S - CALCULADORA CIENTÍFICA E FINANCEIRA Soluções financeiras e científicas. Atende ao HP Bulve, resolve seus problemas sem programação.</p>	 <p>HP-28S - CALCULADORA CIENTÍFICA AVANÇADA 32 bytes de RAM, mais de 1.500 funções em 120 bits de ROM, gráficos e resolução Barco.</p>	 <p>HP-32S - CALCULADORA CIENTÍFICA RPN Tela integrada e diversidade nativa de aplicações. Integra o trabalho com eficiência complexa.</p>	 <p>HP-41C - CALCULADORA CIENTÍFICA Sistema embutido, grande capacidade para armazenamento de programas e cálculos.</p>

Desejo receber maiores informações sobre o(s) modelo(s) assinalado(s):

HP-12C HP-14B HP-19B HP-20S
 HP-27S HP-28S HP-32S HP-41C

Nome _____

Endereço _____ Tel. _____

CEP _____ Cidade _____ Estado _____



**HEWLETT
PACKARD**
Fabricado pelo Grupo Hewlett-Packard S.A.

São Paulo: Av. São Miguel, 300 - Tel. 011-507-1000
 Rio de Janeiro: Rua do Lavador, 200 - Tel. 021-507-1000
 Belo Horizonte: Rua da Bahia, 100 - Tel. 031-507-1000
 Curitiba: Rua da Bahia, 100 - Tel. 043-507-1000

Inúmeras são as contribuições a esse campo de conhecimento, que já pode ser considerado um novo ramo da ciência, a seguir transcrevemos alguns princípios, leis e corolários, muitos deles pela primeira vez sendo divulgados para o grande público, embora de há muito conhecidos e aceitos nos meios científicos, empresariais e universitários.

LEIS DE PRISTER

- 1ª. LEI: Em sistemas complexos, o resultado de qualquer ação é sempre indeterminado.
- 2ª. LEI: Sistema bom é o seu.
 - Colorário 1: seu Sistema não é tão bom quanto você pensa;
 - Colorário 2: Se você acha que seu sistema, é bom, você está mal informado.
- 3ª. LEI: Você sempre ^{sabe} como as coisas deveriam ter sido feitas.
 - Colorário de Fang: Se você tivesse tempo, o mundo seria bem melhor.
- 4ª. LEI: Em sistemas complexos não há relação causal entre informação e decisão.

momento em que você está todo en saboado, em baixo do chuveiro. Qualquer um sabe, também, que ele vai parar de tocar assim que você pingando água por toda a casa, chegar perto dele. E que ele vai tocar de novo quando você tiver voltando para o banho.

Esse tipo de fenômeno foi analisado, pioneiramente, pelo Prof. Q. P. Murphy, de Yale, que embora sem ter detectado a causa, ou causas desses acontecimentos, formulou a conhecida lei que recebeu seu nome, e que mais adiante será citada.

Outros nomes famosos, dedicaram-se a essa pesquisa, como Parkinsor e Peter, a cujas obras, já publicadas em português, remetemos ao leitor interessado: "A lei de Parkinsor" e "Todo Mundo é Incompetente - o princípio de Peter"

PARTE I :

A PERVERSIDADE UNIVERSAL DA MATÉRIA

Nos últimos anos, cientistas renomados de diversos países vem tentando sistematizar o estudo de fenômenos que, na sua maioria ainda inexplicados, dificultam o desenvolvimento de todos os campos de atividade humana e infernizam o dia a dia do homem comum. Por exemplo, é fato comprovado que, se você está sozinho em casa o telefone só resolve tocar no

DURVAL - ELÉTRICA

