

MENSAGEM

Na sua mensagem do último dia de 1973, o Presidente Garrastazu Médici advertiu a Nação para a possibilidade da ocorrência de fatores externos virem a influenciar o quadro econômico — financeiro do Brasil, chamando a atenção para a flagrante interdependência entre as nações, inseridas numa "época de transição e mudança".

O Presidente da República chamou a atenção para o equilíbrio das relações econômicas, no plano doméstico, favorecido que será pelo fortalecimento do mercado interno, assim como "pela dilatação das nossas fronteiras econômicas, que hoje atingem regiões somente agora em vias de integrarem ao mercado nacional". Apontando o crescimento de 11,4 por cento do Produto Interno Bruto em 1973, que compõe um total de 63 por cento de crescimento no quinquênio, o Presidente Médici, creditou "à sociedade brasileira, pelo modo exemplar como se houve no desempenho do dever, parte inavaliável dos resultados perseguidos na promoção da prosperidade nacional."

PAPA

No seu sermão proferido na paróquia romana de Santo Antonio, em comemoração ao Dia da Paz, o Papa Paulo VI advertiu contra a instabilidade do equilíbrio em que vive o mundo, onde "os aumentam" diante dos "tremendos instrumentos de guerra" construídos pelos homens em sua corrida armamentista. Pela primeira vez, um Papa usou a palavra "mafioso" numa alocução pública, ao condenar "as pseudo-Justiças que introduzem entre nós as vinganças, toda esta trágica psicologia, em cadeia, mafiosa, que acredita saldar as contas oprimindo e suprimindo o adversário".

AUMENTOS

Nos primeiros dias de 1974, o brasileiro presenciou diversos aumentos. Cigarros, tarifas aéreas, anuidades escolares, transportes de cargas, sal de cozinha, além dos derivados de petróleo. Todas essas altas já estavam decididas e acredita-se que outras ocorrerão dentro dos próximos dias.

RADAM

Dentro de dois anos deverá estar concluído o trabalho de interpretação das imagens do projeto Radam, que já completou o levantamento aerofotogramétrico, através de radar, de toda a Amazônia, partes do Nordeste, e uma fração do Centro-Leste. A informação é do Ministro Dias Leite, das Minas e Energia. Montadas sob a forma de mosaico as imagens já permitem uma primeira orientação sobre as estruturas geológicas, cursos de água natureza de solo.

JORNAL DA CIDADE

ARACAJU(SE), QUINTA-FEIRA, 3 DE JANEIRO DE 1974 No. 454 Cr\$. 0,50

Com Procissão do Bom Jesus Sergipe iniciou Ano Novo

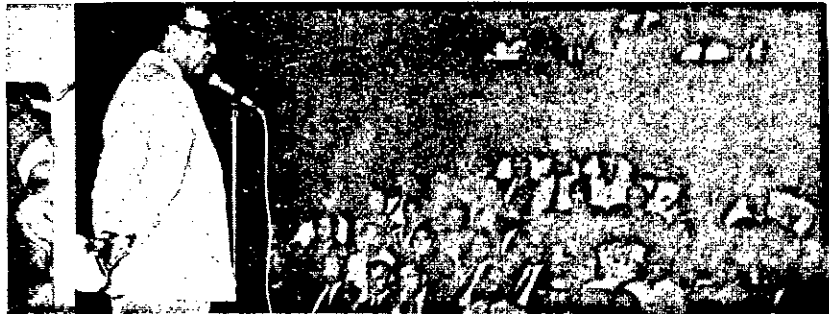


Presenciando, no estuário do rio Sergipe, a procissão de Bom Jesus dos Navegantes, tradicional ato religioso que se repete no primeiro dia de cada ano, o aracajuano viveu o início de 1974. A imagem de Bom Jesus que é guardada na Igreja de Santo Antonio, levada antecipadamente, com acompanhamento, para a

Catedral Metropolitana, foi transportada na procissão em uma lancha que serve à Petrobrás, com a presença do Governador do Estado, autoridades civis e militares, sendo acompanhada por um grande número de embarcações que levavam religiosos e populares. Ao longo de toda Avenida Ivo do Prado, muita

gente se postava nas balaustradas para assistir o percurso da imagem do Bom Jesus, que foi até à entrada da barra, e retornou. Ao término da procissão, a imagem desembarcou na Ponte do Imperador, sendo transportada, com grande acompanhamento, até a Catedral Metropolitana.

João Walter fala para diplomados da ADESG



O Governador do Amazonas cel. João Walter de Andrade, proferiu ontem, no auditorio do Conservatório de Música, palestra para os diplomados da Associação dos Diplomados da Escola Superior de Guerra. Presentes à conferência, além dos participantes do 1o. e 2o. ciclo de estudos da ADESG, o Governador Paulo Barreto, Senador Leandro Maciel, deputado federal Eraldo Lemos, além de outras autoridades civis e militares. Durante 60

minutos, o Governador do Amazonas discorreu sobre as perspectivas de industrialização da região, notadamente os incentivos fiscais oferecidos pelo seu Governo para dinamização da área. Na sua explanação o cel. João Walter, disse do empenho de sua administração nos diversos setores, saúde, saneamento básico, educação, crédito, ao homem do campo e à indústria. Logo após os debates, os presentes assistiram a exibição de um áudio-visual.

ESTATUTO DO

MAGISTÉRIO

O Estatuto do Magistério Público entrou em vigor, com sua publicação no Diário Oficial do Estado. O professor João Cardoso do Nascimento já enviou telegrama ao Ministro Jarbas Passarinho, da Educação comunicando o fato. Segundo informa a própria SEC, "o Estatuto do Magistério abre novas perspectivas para o professorado em Sergipe". O Estatuto, elaborado por uma comissão designada pelo Governador, foi aprovado pela Assembléia no dia 5 de dezembro e sancionado no dia 27 do mesmo mês pelo Chefe do Executivo do Estado. O Estatuto é um conjunto de normas que regulamenta a carreira do professor, tratando dos seus direitos e deveres.



FALECIMENTO

Faleceu ontem a professora Myriam de Oliveira Melo, uma das fundadoras do Jardim de Infância Augusto Maynard, fundando também o Educandário "Menino Jesus", sendo nesse educandário que se fez sentir mais viva sua participação na formação de diversas gerações de sergipianos. Nascida em Riachuelo a professora Myriam de Oliveira era casada com o Sr. Alvaro Rodrigues Melo e mãe do dr. Eduardo Vital, médico psiquiatra e professor na UFS.

REFORMA

Notícias filtradas da China Continental (a comunista), dizem que será executada uma completa reforma nos postos superiores das Forças Armadas. Se confirmada, alguns observadores da política internacional anunciam que este ano de 1974, será marcado por muitas mudanças na China Comunista, como a preparar o cenário para após a morte de Mao-Tsé Tung.

CENTRO

Foi criado em Aracaju, com uma reunião no Instituto Histórico e Geográfico de Sergipe, e com a presença do Secretário da Justiça, Carlos Cruz, o Centro de Orientação e Recuperação Social. Diversos professores da capital estiveram presentes ao ato.

Vestibular Simulado - Nas Páginas 6, 7, 8 e 9

Jogo provoca assassinatos: Simão Dias

15 mil veículos foram emplacados em 73

Aproximadamente quinze mil veículos de todas as marcas foram emplacados no último ano, pelo Departamento Estadual de Trânsito - DETRAN. Desse total, oitenta por cento foram da capital, com perspectivas deste ano o número de veículos emplacados apresentar um aumento de quarenta a cinquenta por cento.

Durante o último ano, os meses de abril, junho, setembro, foram os que registraram maior movimento no DETRAN quanto ao emplacamento.

ACIDENTES

Por outro lado, o número de acidentes registrados durante o ano de 1973, pelo Departamento Estadual de Trânsito, foi de 461, causando ferimentos em 193 pessoas e 21 mortes. Como sempre a maioria dos acidentes registrados, teve como causa principal o excesso de velocidade e em outros o desrespeito aos sinais de trânsito.

Apesar das inúmeras campanhas feitas para orientar os motoristas, estes pouco ligam para o esforço das autoridades, que vêm pouco aproveitamento, daí porque as estatísticas apresentam elevado número de acidentes, no final de cada ano.

Mais uma vez ficou comprovado que na maioria das cidades interioranas de nosso Estado, ainda existe em grande escala o jogo de azar. Aproximadamente

3 horas de nossa capital, em rodovia pavimentada a asfalto, fica localizada na zona Sul, a cidade de Simão Dias, onde na madrugada do primeiro dia deste ano, aconteceram dois crimes de morte, sendo usadas armas de fogo e arma branca. No final, de um jogo de "dados" por volta das 3,30 horas, aconteceu uma discussão por causa de uma dívida de 20,00 cruzeiros. Um cidadão dispara cinco tiros em outro, para depois morrer recebendo três peixeiradas e dois tiros.

COMO FOI

Segundo informações procedentes daquela cidade, jogavam na rua Joviano Tavares, alguns adeptos desse tipo de jogo, quando então surgiu uma discussão entre Mário de tal e o ex-sargento PM do Rio, Acrísio Ribeiro. Animos apaziguados, com todos pensando que o Mário apenas tinha ido dormir,

eis que surge o rapaz de arma em punho, revolver 32, disparando em seguida cinco tiros contra o ex-militar atingindo na garganta, tórax e virilha o qual nada pôde fazer pois estava de costas para Mário. Com a vítima se esvaindo em sangue, surgiu o seu irmão Luciano Ribeiro, que de imediato e sem pensar duas vezes, vingou Acrísio que ainda foi trazido para o Pronto Socorro onde morreu.

Dia 10 pela TV Sergipe o seu encontro de amor.



Regina Duarte e Cláudio Marzo. Na primeira novela brasileira com cenas gravadas em Nova Iorque.

Carinhoso - com Marcos Paulo, Rosamaria Murtinho, Gilberto Martinho, Cláudio Cavalcanti, Débora Duarte, Jorge Cherques, Fúlvio Stefanini,



Germano Filho, Herval Rossano, Irma Alvarez, Reynaldo Gonzaga, Lícia Magna, Zení Pereira, Riva Blanche e Célia Biar. Carinhoso - uma novela de Lauro César Muniz. Direção de Walter Campos. O amor voltou com Carinhoso. De segunda a sábado, 7 da noite.



O Vice-Governador do Estado, Sr. Adalberto Moura, foi promovido ontem por merecimento através ato assinado pelo Presidente Nestor Jost, do Banco do Brasil, ao mais alto posto de carreira funcional daquele estabelecimento de crédito. Informações chegadas de Brasília, comunicam que Adalberto Moura foi alçado ao posto de Chefe de Seção, sendo o único do Banco do Brasil, no Estado, na ativa. O senhor Adalberto Moura, ingressou no Banco do Brasil em 1944, por concurso, havendo galgado todas as promoções a que concorreu por merecimento. Exerce atualmente o mandato de Vice-Governador.

ORAÇÃO AO ESPÍRITO SANTO

Espírito Santo, você que me esclarece tudo, que ilumina todos os caminhos, para que eu atinja o meu ideal, você que me dá o dom divino de perdoar e esquecer o mal que me fazem e que todos os instante de minha vida está comigo eu quero neste curto diálogo agradecer por tudo e confirmar mais uma vez que eu nunca quero me separar de você por maior que seja a ilusão material não será o mínimo de vontade que sinto de um dia estar com você e todos. Os meus irmãos na glória perpétua. Obrigado mais uma vez. (A pessoa deverá fazer esta oração 3 dias seguidos sem dizer o pedido dentro de 3 dias será alcançada a graça por mais difícil que seja) Publicar assim que receber a graça. Uma graça alcançada por M.C.A. Melo.

Os Mecanismos dos Lapsos na Vida Literária

"A terra atormentada precisa de poesia. Temos o dever de não deixar morrer essa força de redenção". Murilo Araujo "A Arte do Poeta", p. 10. Ed. 1956.

José Augusto Garcez

Para quem trabalha no árduo campo da atividade literária são comuns os lapsos e contradições. E um involuntário equívoco ocorreu quando focalizamos a personalidade poética de SANTO SOUZA, em ABORTO OU NASCIMENTO DE UM LIVRO, publicado no JC, de 21. 12. 73. Daí a necessidade de uma reparação justa, por haver citado a autoria de uma frase — CADÊ O LIVRO DE SANTO SOUZA? — como de JACKSON DA SILVA LIMA, incansável estudioso e pesquisador das manifestações folclóricas do Estado de Sergipe.

Toda atenção é insuficiente, quando incide numa rápida leitura do texto a manifestação psicológica. Uma auto-sugestão transmuda muitas vezes uma idéia, um nome, uma interpretação.

Daí o problema complexo quando consideramos seguros na leitura dos textos, um simples descuido nos faz claudicar sem termos o direito de resistir à crítica — nem de receber a compreensão e a

solidariedade humana. É o caso das "falhas mentais" abordadas pelo mestre GASTÃO PEREIRA DA SILVA ao situar: "Para compreender FREUD". Essas falhas situadas nas abordagens dos problemas da Psicanálise são de grande significação na atitude quer na vida social,

científica ou literária. Por oportuno, não podemos deixar de registrar as correlações existentes no caso em lide. G.P. DA SILVA esclarece: "outra modalidade interessante dos lapsos é a que se refere aos nossos erros de leitura ou de escrita. Quando, por exemplo, lemos uma palavra por outra,

havemos de sentir que a palavra substituída há de ter, forçosamente, alguma relação com a verdadeira. Diremos mais: o vocábulo substituído desperta um outro semelhante e que necessariamente deve estar na fimbria da consciência para manifestar".. E ainda adverte: "As vezes, a palavra substituída aflora porque está na mesma associação psíquica, por semelhança, como vimos, por antites etc ...". (op. cit. pág. 42).

Trata-se do debatido mecanismos dos lapsos, fenomeno da substituição,, de supressão que independe de nossa vontade, de intenção proposital.

Por outro lado, o que nos levou a tal afirmativa talvez fosse em face de nossos constantes diálogos com Jackson, a convivência intelectual, os vigamentos

básicos de uma sincera amizade fraterna apesar de todo seu alvoroço, e levando em conta seu entusiasmo contagiante, seu interesse pelo novo livro do poeta esquivo e enigmático — autor de "Cidade Subterranea" tema constante de nossas palestras, do noticiário da imprensa e dos comentários dos amigos, supunhamos pertencer o admirável registro ao citado folclorista e crítico. E fomos envolvidos na trama puramente acidental, de curiosa similitude, sob a inspiração de uma sincera e franca estima.

Ademais nos influenciou ainda sem nenhuma suspeição, a lembrança do poema "CADÊ VOCÊ, CONCEIÇÃO?" — do imortal poeta de NÓS ACENDEMOS AS NOSSAS ESTRELAS, também apreciado por Jackson da Silva Lima em "JOSÉ SAMPAIO — Esparsos e Inéditos", ed. 1967.

Defrontando-nos com o rosto do amargurado poeta coberto de números dos vários orçamentos da Livraria Regina Ltda, fornecidos ao Prefeito Cleovansóstenes Pereira de Aguiar e lendo J. da Silva ..., sem atinarmos de leve o sobrenome SANTOS, tínhamos quase certeza de que a feliz exclamação era de autoria do autor de "Historia da Literatura Sergipana". Dias depois, palestrando com o Jackson fiquei surpreso em saber que o comentário não lhe pertencia. Seria possível um equívoco? E foi realmente o que aconteceu, quando relendo o registro ilustrado:

"CADÊ O LIVRO DE SANTO SOUZA", verificamos que — estava realmente assinado por J. da Silva talvez um pseudônimo, um amigo e admirador do poeta de "Cademo de Elegias". Retificando nosso lapso, levo ao confrade amigo minhas escusas e o homenagem com os livros: "Pássaro de Pedra e Sono" e "Ode Órfica", devidamente autografados pelo canto das angústias humanas, das cidades subterraneas do espirito, na grande obsessão da esperança, da paz e da liberdade, para um mundo sacudido pelo tufão das competições econômicas e ideológicas, pela violência dos imprevistos.

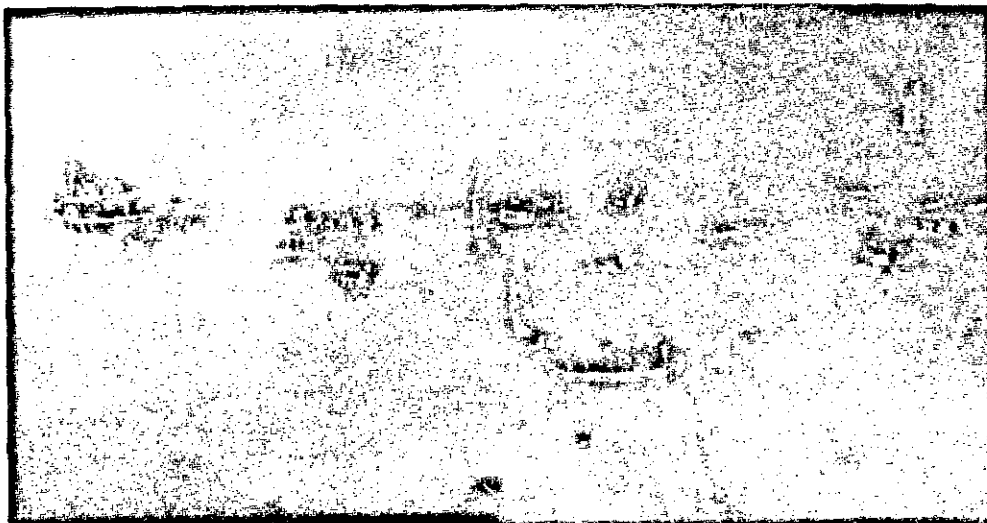
ODE ÓRFICA

santo souza



E tudo passou quase imperceptível numa província de cultura marginalizada mas vigilante, quando se trata de incertezas, lapsos e contradições, erros e indecisões, falhas da vida intelectual. No sótão da literatura, na vida jornalística, mesmo levando em consideração a própria missão dos revisores, quem em seus trabalhos, passa incólume, atendendo à rigidez dos canones filológicos e a férula dos gramáticos sem claudicar, sem deixar

aqui ou ali alguns deslises ou descuidos? E para não ficarmos "mais embrutecidos em nossas certezas sem revisão", na lembrança do amigo e incentivador poeta e escritor CARLOS DRUMMOND DE ANDRADE, em "Imagens do Artista" em homenagem à memória de MÁRIO DE ANDRADE, dez anos após sua morte, aqui fica nossa retificação, porque não é justo que "abdiemos da razão e da justiça," no dizer de RUI BARBOSA.



A procissão do Bom Jesus dos Navegantes apresentou um aspecto diferente ao estuário do rio Sergipe. Lideradas por uma lancha que transportava a imagem e autoridades civis, militares e religiosas do Estado diversas embarcações seguiram o acompanhamento. Muita gente olhou a procissão da avenida Ivo do P e seguiu o Bom Jesus até a Catedral Metropolitana. Sergipanos saudosos lamentavam a ausência dos celebres saveiros, hoje desaparecidos da paisagem marítima de Sergipe.

ARTES & SHOW

VIEIRA NETO



Duas músicas de Raul Seixas (foto) têm necessariamente que ser incluídas em qualquer lista de "melhores de 1973". São elas "Ouro de Tolo" e "A Mosca Na Sopa"

O MELHOR DA MPB EM 1973

Muitas foram as músicas brasileiras que pontificaram entre as melhores de 1973, dificultando desse modo todo e qualquer trabalho de pesquisa honesta, visando apontar as que mais se destacaram. Foi o que fiz nos feriados de fim-de-ano, iniciando hoje, a publicação da "minha lista" aquela que aponta

AS MELHORES DE 1973:
ORAÇÃO DE MÃE Menininha — Uma verdadeira obra-prima do mestre dos mestres da música popular brasileira, o grande DORIVAL CAYMMI. Melodia e letra excepcionais, "Oração de Mãe Menininha" ganhou três notáveis gravações com Maria Betânia, Carlos José e Gal Costa, sendo difícil destacar a melhor. Caymmi, retornou com força total e se constituiu num dos maiores acontecimentos do ano que passou.
OURO DE TOLO — Utilizando o velho estilo dos menestres da Idade Média, RAUL SEIXAS, criou "Ouro de Tolo". Linda melódica simples visando sobretudo dar maior destaque para a letra, em cujas entrelinhas está contida a mensagem daquele que foi o maior artista da música popular brasileira em 1973, o genial Raul Seixas.

RETALHOS DE CETIM — Num ano em que os sambões aconteceram nas emissoras de rádio e televisão, na boca do povo e no gingado da mulata, "Retalhos de Cetim" consagrou definitivamente o cantor-compositor BENITO DE PAULA. Pura poesia popular, através de uma letra linda demais, até e fácil comunicação na voz do seu autor, um excelente sambista, desses para nego nenhum botar defeito.

O HOMEM DE NAZARÉ — Muitas músicas têm sido feitas utilizando Cristo como tema central, em sua grande maioria um amontoado de mediocridades. "O Homem de Nazaré", no entanto, veio para ficar e foi a grata surpresa do ano, justamente, por ser de autoria de um compositor considerado até então mediocre. autor, de "Doce de Coco" e outros bichos

interpretados pelos Jerry Adrianis

Vançerleis da vida...
CLAUDIO FONTANA, é o autor de "O Homem de Nazaré", uma linda mensagem de paz e de amor, com versos de rara beleza, destacando-se aqueles que dizem referindo-se é claro, a Jesus Cristo: "Não cursou nenhuma faculdade Mas na vida Ele foi doutor/ Ele revolucionou o mundo inteiro./ Ele modificou o mundo inteiro..." Antonio Marcos soube captar com muita propriedade a mensagem de Cláudio Fontana, confirmando suas qualidades de excelente intérprete.

A MOSCA NA SOPA — Ela surgiu e continua incomodando muita gente... cumprindo fielmente o seu objetivo, assim como "Ouro de Tolo", do mesmo autor, o grande RAUL SEIXAS, que juntamente, com Dorival Caymmi e Gilberto Gil, formou o trio de baianos geniais que mais se destacaram em 1973. "A Mosca Na Sopa" reúne em sua linha melódica influências da música de candomblé e o rock da pesada dos anos cinquenta uma mistura feliz que fez muita gente balançar o esqueleto e deu muito o que pensar aqueles adeptos do comodismo inquietante que nada constrói... e as vezes contribui para a destruição. "A Mosca" tenta despertar aquele que dorme, fascinado pelo "ouro dos toulos"....

SÓ QUERO UM XODÓ — Um grande interprete, GILBERTO GIL, valorizou sobremodo uma música de raízes profundamente populares, tipicamente brasileira e mais de perto nordestina: "Só Quero Um Xodó", DOMINGUINHOS e ANASTÁCIA, compositores regionais, gente simples, gente modesta que teve seu grande momento de glória, a realização máxima de toda a sua carreira, em 1973. A nostalgia dos versos de "Xodó", ganhou um colorido todo especial na interpretação extraordinária de Gilberto Gil, conquistando todas as "paradas de sucesso" e o coração de todos os brasileiros. Amanhã, a lista terá prosseguimento. Aguarde....

Noticias Policiais

MACONHEIROS

Depois de terem tentado vender alguns cigarrinhas da "boa", foram presos e recambiados para a polícia federal, os maconheiros Roberto Rodrigues Pereira 20 ao anos, e Jose Fernandes Andrade. Ao chegarem na SSP, deram entrada portando ainda 7 cigarrinhos da erva maldita.

ESPANCOU SENHORA NO INE INTERIOR

No interior de um coletivo em nossa capital, João Santos, sô não matou de pancada a senhora a Andreilina Bradão dos Santos, devido a intervenção de outros passageiros,

que seguraram o valentão entregando-o a Policia na SSP. A vitima foi medicada no Pomto Socorro, enquanto o valentão continua na Secretaria de Segurança à disposição do 1o. delegado da capital.

VOLKS DA 1a. DÁ CAPOTADA

O volks verde, de propriedade da SSP à disposição da 1a. delegacia da capital, deu uma capotada no bairro Palestina, dirigido pelo policial José Luiz, depois de tert tomado um tranco de um onibus coletivo. Apenas danos materiais no veiculos.

REGISTRO ANUAL: PERICIA.

Pela seção de pericias do Detrans, durante

o ano de 1973, foram registrados nada menos que 461 acidentes automobilísticos, dentro do perimetro urbano, os quais deixaram um saldo de 193, feridos e 21 mortos. O mês de setembro registrou maior número de acidentes foi setembro, com 49, enquanto que em abril registrou menor indice. apenas 29. Em março o maior número de feridos, 30. Em fevereiro e maio, menor de número de feridos, 4, em cada mês.

Os meses que aconteceram maior número de mortes foram janeiro, agosto, setembro e dezembro com 3 mortes em cada mês.

Já nos meses de março e julho nenhuma morte foi registrada.

Roubada a Catedral de Propriá

Um ladrão não identificado roubou algumas preciosidades da Catedral Diocesana de Propriá. Segundo já se conseguiu apurar o roubo ocorreu na madrugada do dia 30 passado, cerca das 3:00 horas da manhã. Estátuas de São Benedito, de Nossa Senhora e de Nosso Senhor Jesus Cristo, além de uma lamparina

de prata, foram levadas pelo gatuno. A lamparina é uma das mais ricas peças existentes na Catedral, e fiéis lamentam que não exista uma rigorosa fiscalização e defesa do patrimonio da igreja em Propriá. O roubo está tendo grande repercussão, não se sabendo até agora como o ladrão conseguiu consumir o ato com toda a tranquilidade.

BARALHO APOSTADO EM N.S. DAS DORES

Dores (do correspondente) — O jogo de baralho com apostas ilimitadas está campeando nesta cidade, sem que providencias sejam tomadas. Esse jogo de azar prolifera de tal modo que até mesmo em um dos bares localizados na Praça Marechal Deodoro existe

um dos mais "animados", sem falar nos existentes em casas particulares. A "moda" em Dores do jogo de baralho apostado "pegou" tanto, que jovens adolescentes, a talvez imitando os adultos, organizam "furnas para praticar o vicio, apostando o dinheiro recebido dos pais.

ANO NOVO: CUMPRIMENTOS AO GOVERNADOR

O Governador Paulo Barreto de Menezes recebeu os cumprimentos de autoridades federais, estaduais, municipais, militares e auxiliares da administração pública e de populares, na tarde do

primeiro dia do ano de 1974, no Palácio Olímpio Campos. O cerimonial da Casa Civil do Governador marcou o ato de cumprimentos das 14 às 15:30 horas, ato que se repete todos os anos já se transformando em tradição

Hospital de Gloria não tem estoque de sangue

Por falta de sangue, cerca de dez senhoras faleceram durante o ano de 1973, no Hospital de Nossa Senhora da Glória. Estas senhoras, segundo fomos informados, ao darem entrada na maternidade do Hospital de Glória, eram acometidas de hemorragia e pela falta de sangue todo o trabalhos médicos era dificultado, e os resultados eram sempre a morte.

ARACAJU

Enquanto o problema do Hospital de Nossa Senhora da Glória, é somente a falta de sangue, no Pronto Socorro do Hospital de Clinicas Dr. Augusto Leite, falta tudo, desde algodão, até sangue, para os serviços de urgencia. Atualmente, qualquer pessoa que chegue em estado grave no Pronto Socorro

do HCAL, não é atendida, daí os funcionários que trabalham mandarem todas estas para as clinicas particulares. A situação no hospital atinge a tal ponto, que um paciente deu entrada no Pronto Socorro, após atropelamento, vindo a falecer dias depois. Acontece porém, que o falecido não tinha deixado qualquer identificação, o que dificultou o trabalho do serviço social para comunicar a familia. Porém, o corpo foi transportado para o necrotério ficando lá durante cinco dias, causando mal estar nas familias residentes nas proximidades do Hospital, sem que fossem tomadas as medidas de emergencia para solucionar o problema. Muitas pessoas passaram estes dias sem comer, pois o mau-cheiro era demais.

João Costa nega-se a revelar nome do infrator

Apesar de todos saberem que o Professor João Costa foi quem denunciou a quebra do sigilo da prova de Linguas ao Reitor da Universidade Federal de Sergipe, Professor Luiz Bispo, uma comissão presidida pelo professor Fernando Porto continua trabalhando para apurar as responsabilidades.

Segundo fomos informados, o Reitor Luiz Bispo, já se encontrou com o Professor João Costa, pedindo a este para revelar o nome do estudante que lhe pediu para responder as questões, tendo resposta negativa.

PRAZO

A comissão encarregada do inquérito administrativo tem um prazo de 60 dias para dizer ao Reitor da Universidade Federal de Sergipe, que é (ou quem são) os responsáveis pela quebra do sigilo da prova do vestibular e se inicia domingo proximo, com a realização da prova de Matemática. Por outro lado, a comissão deverá ouvir o Prof. João Costa, e pedir a este que diga quem portava a prova e quem cedeu a mesma. Sabe-se entretanto que João Costa está disposto a negar todas as perguntas que lhe sejam formuladas.

Sociedade Militar

Em recente reunião, a Sociedade Fraternal dos Inativos da Polícia Militar do Estado de Sergipe, contando com a presença de 82 associados, elegeu sua nova diretoria presidida pelo Coronel Victor Machado dos Santos.

DEMAIS MEMBROS

Compõem a nova diretoria os demais membros assim constituídos: Assistente Jurídico: Dr. João Marques Guimaraes; Presidente do Conselho Administrativo: Coronel José Faustino da Silva; tesoureiro: subtenente Luiz Brasil; Presidente do Conselho Fiscal: Coronel José Felix da Silva. A nova diretoria da Sociedade Fraternal dos Inativos da Polícia Militar do Estado de Sergipe deverá ser empossada no proximo sábado, dia 5.

PING PONG

"APOIAMENTO"

A influência da linguagem usada nas telenovelas em todos os setores, é um fato. Um dos personagens, que pela originalidade e talento do intérprete (Paulo Gracindo), vem ganhando uma popularidade alarmante, é Odorico, O Bem Amado. Até mesmo no sisudo memorial que setores das classes empresariais discutem para enviar ao General Geisel, o linguajar do popular Odorico está presente: "apoio necessário" e "essa cultura tradicional atravessa uma fase de conturbação". E, ao final, talvez por isso, o apoio saiu tão conturbado...

JAPARATUBA

A cidade de Japarutuba estará comemorando, festivamente, no próximo dia 6 de janeiro, a festa folclórica dos Santos Reis. Todos os anos a cidade recebe um grande número de pessoas procedentes de diversos pontos do Estado, e, até mesmo, oriundos de outros pontos do País, geralmente filhos da terra que acomodam seu calendário anual contanto que no mês de janeiro estejam em Japarutuba. Como, sempre, o cacumbi, chegança, reizado darão o colorido da festa. Os estudiosos do folclore dirigir-se-ão àquela cidade no próximo domingo. Quanto à prefeitura, local, está dando todo o apoio para que a festa principal do município consiga atender à expectativa dos que para lá irão.

REGULAMENTAÇÃO

Já é tempo das nossas autoridades se preocuparem com a regulamentação das construções de edifícios em Aracaju, e, também, com o local em que as mesmas colocam os materiais. Os materiais de construção são colocados no meio das ruas e passam dias e dias, não deixando espaço para os pedestres que para transitarem correm risco de vida, considerando que os carros não consideram esses fatos e trafegam normalmente. Quando aos prédios, inclusive hotéis, dizem

que possuem "estacionamento particular" mas não acontece nada disso, a calçada, um pouco recuada, serve para o estacionamento de veículos de todo o porte e ... e os pedestres? Na verdade, os chamados "estacionamentos" são as próprias calçadas.

CLUBE LOJISTA

Dentro de alguns dias será realizada a eleição para a nova Diretoria do Clube dos Lojistas de Aracaju. Até o presente momento o nome mais cotado, e que, possivelmente, será consagrado, será o de Joel Almeida Teles, proprietário de A Insinuante S/A. Com livre trânsito em todas as áreas do comércio, de grande conceito na sociedade local, o diretor-presidente de A Insinuante S/A parece que terá uma eleição tranquila.

ENERGIPE

Não sabemos até quando a Energipe deixará mal iluminadas as ruas centrais de Aracaju, para não falarmos nas ruas dos bairros distantes, nos quais a escuridão é total. Com estrutura já de grande empresa, a distribuidora de energia mais importante do Estado precisa dedicar um pouco de atenção à iluminação pública, principalmente nos dias atuais em que a cidade parece que está recebendo um grande número de turistas que estão aproveitando as férias de fim de ano para conhecer o Brasil.

PRATINHA

O Sr. Raimundo Prata esteve segunda-feira na cidade de Lagarto. Foi cumprimentar seu vasto círculo de amigos. O Sr. Raimundo Prata esteve em várias residências levando a todos votos de um próspero ano novo declarando que Lagarto "vive um clima de compreensão e harmonia para que possa continuar progredindo e sendo o município líder em desenvolvimento no Estado de Sergipe".

MTPS

SUPERINTENDENCIA REGIONAL EM SERGIPE

Seção de Relações Públicas

BOLETIM DE NOTICIAS

NOVO ENDEREÇO: O Serviço de Pronto Socorro do INPS - SEMPS - está atendendo, desde ontem, na rua de Maroim no. 65, trecho compreendido entre, Pa-

catuba e Av. Ivo do Prado, : (rua da Frente).

Raimundo Valquirio Correia Lima
Chefe da Seção de Relações Públicas

Aracaju, janeiro, 2, 1, 1974

jc opinião

MEIO - AMBIENTE

A defesa do meio ambiente tornou-se hoje em dia um dos problemas que merecem destaque em qualquer programa de governo, em qualquer parte do mundo. A Terra, habitada em grandes áreas pelos seres humanos, que estão superpovoando as cidades que se apresentam com maiores condições de vida e de trabalho, apresenta-se hoje violentada no seu meio natural, justamente o meio ambiente que proporcionou condições ao surgimento da vida e a sua proliferação.

A violência contra o ambiente em que vive, executada pelo próprio homem, em nome do progresso e da sua sobrevivência com condições de conforto, forma um quadro paradoxo: as condições propícias e fundamentais à vida humana são modificadas, em nome do progresso, sob a justificativa de se introduzir e implantar nas comunidades humanas justamente modernas condições propícias e fundamentais à sobrevivência do homem.

E, nesse diapasão, são construídas as fábricas erguidos os prédios, derrubadas as árvores, ocupadas as cidades não somente por seres humanos, mas também por toda uma série de máquinas, veículos, motores,

oficinas acompanhando essa nova paisagem a fumaça, os gases, o barulho e o super-ajuntamento humano com toda a gama de incômodos.

Com as águas dos rios poluídas, com o ar envenenado pelos gases das fábricas e dos motores, com os espaços das cidades ocupados pelos veículos e constatando diante de si, outras tantas presenças daninhas, não somente incômodas, mas inimigas da vida sadia e natural, o Homem de repente acorda do seu afanoso trabalho que tanto o orgulha e começa uma nova batalha. É a luta contra a poluição. E uma nova palavra surge nos debates e nas pesquisas dos técnicos e dirigentes: "ecologia".

No Brasil, alarmado com as consequências das modificações dos últimos anos, alertado para o perigo, o Governo constituiu um setor exclusivamente voltado para o problema: Secretaria de Defesa do Meio Ambiente. Ela terá a finalidade de coordenar tudo que já vinha se fazendo contra os perigos da poluição e de traçar diretrizes concretas para defender o homem dos perigos da sanha do próprio homem contra a natureza. Sergipe, deve, desde já, começar a tratar do problema: defendendo suas matas e implantando áreas verdes, exigindo dos construtores o respeito a um determinado gabarito na construção de prédios (para que prédios altos, enormes, em Aracaju?), disciplinando e conscientizando os pescadores e tomando as medidas cabíveis e necessárias ao problema.

CONCEITUAÇÕES DA VIDA

Josete Mendonça

Li um livro interessante que por empréstimo chegou-me às mãos trazido pelo confrade J. Correia. Trata-se de "Paz na Angústia". Focaliza matéria religiosa. Muito bem escrito, com ótima literatura. Acontece que o assunto nele tratado, à medida em que vamos sorvendo, observamos uma série de contradições reveladas pelo autor. Se não vejamos: referindo-se ao mecanismo comum que é a morte, o qual assim nos expressamos que a vida faz parte da morte, como a morte é condição de vida diz ele que o espiritismo pretende resolver o "grande problema" e por em comunicação o mundo dos vivos com o dos mortos. Antes de mais nada precisamos examinar - sem bitola religiosa -

conceito a que se dá de morte. Por sua vez o escritor esqueceu-se de que as manifestações que ficaram escritas no livro sacro, quase todas foram de caráter filosófico e por parábolas. E o Cristo chamou a atenção quando assim se manifestou: "quem lê, entenda". Aceita ele a existência apenas de um "sopro" que após a paralisação do corpo físico, volta à sua origem. Não é também um conceito como são diversos os conceitos de tantos outros? Cada um emite um conceito, é apenas um direito que os

assistem pois esse "sopro" - criado por Deus - e que mudamos apenas de vocábulo e chamamos de espírito, e certas religiões chamam a de alma - do latim anima, ou essência imaterial da vida humana. Alega que na bíblia, não encontramos nenhuma referência à alma imortal ou eterna, enquanto ele próprio cita o seguinte: "A alma que pecar, essa morrerá".

Ora apenas o criador condicionou "que pecar" logo se não pecar, viverá e se viver, existe.

Diz o culto escritor, que, na Bíblia não se encontra nada que possa entender-se por manifestações da alma e espírito.

"O pó volte à terra, como era, e o espírito volte a Deus que o deu". Então esse espírito (alma), continua a viver sem a matéria densa, perecível, ou pó. Esse mesmo espírito na conceituação do autor, denominou apenas de "sopro", ficará aguardando ou não, novo corpo material para colaborar com a obra Divina, pois como todos sabemos a natureza não pára nas suas transformações, no seu afã de aperfeiçoamento, cuja tarefa foi reservada aos homens pela ajuda de Deus, em busca das várias moradas no pensar ainda do autor de "paz na angústia", após a morte aqui nos referimos à morte

física, porquanto o espírito não fenece, diz ele: "depois da morte, não há nenhuma parte do ser humano que continue vivendo, e portanto a condição de além túmulo, é de absoluta inconsciência.

Então ficariam esses espíritos juntos ao pai fazendo o que? dormindo? num sonho "são e profundo"? para encerrar estes esclarecimentos: os quais dariam um compêndio, não cabendo portanto numa simples crônica, focalizo apenas, um único exemplo: Jesus Cristo foi sepultado e bem guardado o seu corpo, após terem morto, no entanto foi visto e dialogou com os apóstolos e Thomé ainda constatou os locais dos cravos nas suas santas mãos. Agora perguntamos:

Para que serve então esse "sopro" receber um corpo físico? porque motivo esse corpo físico tanto sofre? deve alguma coisa esse corpo, cuja animação é de um simples "sopro"? e esse sopro que é divino tem impurezas? Não é possível que tenha,

E as transgressões que esse sopro materializado foi de encontro às leis de Deus, como resgatá-las? como justificar então as aparições visíveis e auditivas os intermediários que têm o dom - e todo dom vem de Deus - os chamados médiuns, isto é, os que têm condições de vidência e audiência? E que entidades são

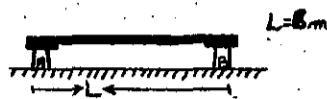
essas se quando o corpo morre, o "sopro volta a Deus? não tem corpo e como é ouvido e visto? Deus falava ao rei David através o vidente (medium). Gad, isto está escrito no livro de "crônicas" no velho testamento. No novo testamento lemos aos coríntios acerca da diversidade de dons espirituais. O velho e novo testamentos que formam a bíblia sagrada estão cheios de passagens de espíritos, cujo livro o autor de "paz na angústia" tanto fez menção. Os espíritos cristãos, cada vez mais praticam através a caridade - dentro das duas possibilidades - os ensinamentos do mestre.

As obsessões que algumas pessoas são acometidas por espíritos, são devidas contraídas junto àquele, e por falta justamente de esclarecimentos de que se deve ter junto ao próximo dentro do amor divino, vem perturbá-lo de diversas formas, mas esse assunto é bastante vasto e não se coaduna a este trabalho. Continuamos a repetir aquela frase da bíblia em que diz: "O FRUTO SÓ AMADURECE NO SEU DEVIDO TEMPO"....

SIMULADÃO DO

FÍSICA

1) Uma prancha grossa, indeformável de madeira está apoiada sobre dois bancos como mostra a figura.
O peso da prancha é de 40 N e pode ser admitido agindo em seu centro de gravidade. Determinar as forças que os bancos têm de aplicar para mantê-la em equilíbrio.



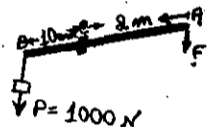
- a) $R_a = 10\text{ N}$ e $R_b = 30\text{ N}$
- b) $R_a = 30\text{ N}$ e $R_b = 10\text{ N}$
- c) $R_a = 20\text{ N}$ e $R_b = 20\text{ N}$
- d) $R_a = 15\text{ N}$ e $R_b = 25\text{ N}$

2) Pedrinho coloca sobre a prancha anterior um dicionário de peso 60 N a 2m do ponto. A Quais as novas reações.

- a) $R_a = 40\text{ N}$ e $R_b = 60\text{ N}$
- b) $R_a = 60\text{ N}$ e $R_b = 40\text{ N}$
- c) $R_a = 50\text{ N}$ e $R_b = 50\text{ N}$
- d) $R_a = 25\text{ N}$ e $R_b = 75\text{ N}$

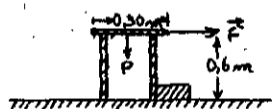
3) Na figura está representada uma barra rígida e de peso desprezível, apoiada no ponto C. Determinar a força que devemos aplicar à extremidade A para equilibrar um peso de 1.000 N aplicado em B.

- a) 20 N
- b) 25 N
- c) 45 N
- d) 50 N



4) O banco da figura é solicitado pela força F, que com a reação do degrau forma um binário. Dado um peso $P = 100\text{ N}$ do banco, qual a máxima força F que pode ser aplicada sem tirar o banco do equilíbrio.

- a) 20 N
- b) 25 N
- c) 45 N
- d) 50 N



É dado um plano inclinado, de 5m de comprimento e 1m de altura, pede-se:

5) A força F, paralela ao plano, necessária para fazer subir por ele um bloco de 100 kgf, desprezando o atrito.

- a) 20 Kgf
- b) 25 Kgf
- c) 45 Kgf
- d) 50 Kgf

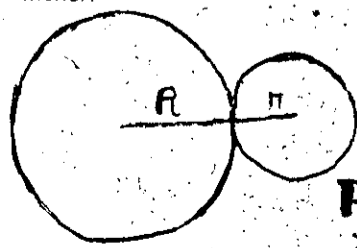
6) A vantagem mecânica ideal do plano

- a) 2
- b) 3
- c) 4
- d) 5

7) A vantagem mecânica real e o rendimento, sabendo que para o bloco de 100 Kgf suba pelo plano é necessário aplicar uma força de 30 Kgf.

- a) 3,3 e 66 %
- b) 5,0 e 66 %
- c) 3,3, e 33%
- d) 5,0 e 50 %

8) Na figura estão representadas duas polias que não escorregam uma sobre a outra, tendo os raios indicados. A polia menor tem frequência de 100 Hz. Determinar a velocidade angular e a frequência da polia menor.



$R = 20\text{ cm}$
 $r = 2\text{ cm}$

- a) 30 rad/s e 10 Hz
- b) 30 rad/s e 100 Hz
- c) 20 rad/s e 10 Hz
- d) 20 rad/s e 100 Hz

9) Se a força máxima que uma pessoa pode exercer é de 500 N qual a maior velocidade com que ela pode manter um corpo de massa 20 Kg em uma trajetória de 1m de raio.

- a) 20 m/s
- b) 10 m/s
- c) 5 m/s
- d) qualquer velocidade

10) Sendo dada a equação horária de um certo movimento, determinar qual a maior distância a que o carrinho chega da origem.

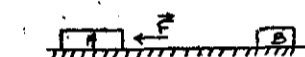
$$X = 5 + 10t - t^2 \text{ (CGS)}$$

- a) 21 cm
- b) 140 cm
- c) 160 cm
- d) 80 cm

11) Em que tempo acontecerá.

- a) 20 seg.
- b) 30 seg.
- c) 5 seg.
- d) 2 seg.

12) O bloco A tem massa igual a 2 Kg e está sobre um plano horizontal sem atrito. O bloco A é acelerado com 5 m/s^2 por uma força F. O bloco B tem massa igual a 4 Kg. Se a força F atuar nele sua aceleração será:



- a) $5,0\text{ m/s}^2$
- b) $3,8\text{ m/s}^2$
- c) $2,5\text{ m/s}^2$
- d) $9,8\text{ m/s}^2$

Um homem desce verticalmente, com um para-quadras, com velocidade constante de 0,5 m/s. Massa total (homem + pára-quadras) e igual a 100.Kg. Aceleração da gravidade 10 m/s^2

13) A aceleração do movimento do homem, ao fim de t segundos é:

- a) 10 m/s^2
- b) $10 - 0,5\text{ t}$
- c) Zero
- d) $10 + 0,5\text{ t}$

14) A força total resultante que atua sobre o sistema "homem pára-quadras" é:

- a) $10 \times 10\text{ N}$
- b) zero
- c) $100 \times 10\text{ Kgf}$
- d) 10^7 dinas

15) A força resistente do ar é:

- a) 10^3 N
- b) Zero
- c) 10^3 Kgf
- d) 10^7 dinas

Uma pessoa de massa 80 Kg sobe a escada de sua residência, de 20 degraus, cada um com 20 cm de altura, em 40 segundos. Considere $g = 10\text{ m/s}^2$.

16) Assinale abaixo a proposição correta:

- a) o trabalho realizado é de 3.200 J,
- b) não há trabalho realizado
- c) para que haja trabalho é preciso que a pessoa suba com movimento acelerado.
- d) o trabalho não depende da aceleração da gravidade, neste caso.

17) A potência dissipada, em watts, é:

- a) 80
- b) 800
- c) Zero
- d) 3.200

18) A Δ acréscimo de energia potencial é:

- a) 80 J
- b) 800 J
- c) Zero
- d) 3.200 J

19) Se a força média empregada é igual a 500 N e é paralela à linha de inclinação da escada, o deslocamento ao longo desta será:

- a) 32 m
- b) 3,2m
- c) 6,4 m
- d) 64 m.

20) Assinale a afirmativa correta:

- a) a distância focal de um sistema é a soma das distâncias focais das lentes componentes.
- b) a distância focal de uma lente só depende dos raios de curvatura de suas faces.
- c) uma lente convergente forma de um objeto virtual imagem real, direita menor.
- d) todo raio luminoso que incide passando pelo centro óptico refrata passando pelo foco.

21) Calcule a convergência de uma lente plano-convexa cujo índice de refração é 1,25 e cujo raio da face esférica é 50 cm.

- a) 1 di
- b) 2 di
- c) 0,5 di
- d) 4 di

22) Um objeto de 4 cm é colocado a 200 cm de uma lente convergente cuja convergência é 1,5 di. Qual a temperatura e o tamanho da imagem:

- a) direita; $i = 2\text{ cm}$
- b) direita; $i = 8\text{ cm}$
- c) invertida; $i = 2\text{ cm}$
- d) invertida; $i = 8\text{ cm}$

23) Calcule o índice de refração de uma lente biconvexa, de raios de curvatura iguais a 80 cm e convergência 1,5 di. A lente se encontra no ar.

- a) 1,6
- b) 1,2
- c) 1,5
- d) 1,8

24) Um pincel elementar de luz branca estende-se no ar e incide em um prisma de vidro. Ao atravessar o prisma, desvia-se mais o raio de luz que tiver:

- a) a maior velocidade de propagação no vidro do prisma
- b) a menor velocidade de propagação no vidro do prisma
- c) o maior coeficiente de absorção no vidro do prisma
- d) o menor coeficiente de absorção no vidro do prisma.

25) O desvio da luz em um prisma é mínimo quando:

- a) o ângulo de incidência é de noventa graus
- b) o ângulo de incidência é igual ao de emergência
- c) o ângulo de incidência igual ao ângulo do prisma.
- d) o ângulo de emergência é duplo do de incidência.

26) Um pincel monocromático de raios paralelos incide em uma lamina de faces planas mas não paralelas. O pincel que emerge após atravessar a lâmina compõe-se de raios? :

- a) convergentes
- b) paralelos
- c) divergentes
- d) dispersos

27) A que distância de um espelho concavo de distância focal f deve ser colocado um objeto real para obter-se uma imagem n vezes maior que o objeto:

- a) $\frac{f}{1-n}$
- b) $\frac{f}{1+n}$
- c) $f(1+n)$
- d) $f(1-n)$

$$d) f \left(1 - \frac{1}{n} \right)$$

O índice de refração do bissulfeto de carbono é 1,6. Qual é a velocidade de propagação da luz neste líquido, de acordo com a:

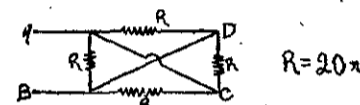
28) Teoria corpuscular da luz.

- a) 480.000 Km/s
- b) 190.000 Km/s
- c) 300.000 Km/s
- d) 100.000 Km/s

29) Teoria ondulatória da luz.

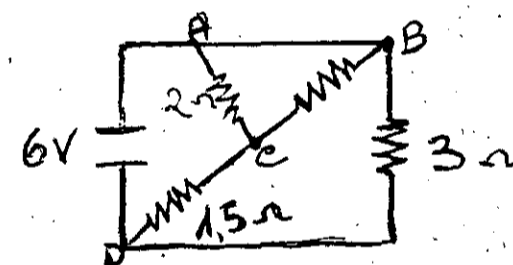
- a) 480.000 Km/s
- b) 190.000 Km/s
- c) 300.000 Km/s
- d) 100.000 Km/s.

30) Na associação de resistores da figura abaixo, podemos dizer que a resistência equivalente entre os pontos A e B tem um valor:



- a) 10
- b) 2,5
- c) 50
- d) 5

31) No circuito mostrado abaixo, pede-se determinar a corrente total fornecida pela bateria:



- a) 2 A
- b) 3 A
- c) 4 A
- d) 0,5 A

32) Qual a corrente que circula através do resistor de 6 ohm:

- a) 2 A
- b) 3 A
- c) 4 A
- d) 0,5 A

33) Uma pilha seca fornece corrente de 2 A e tensão de 1,41. V. Calcule sua resistência interna se sua tensão de saída, em circuito aberto, for, 1,59 V:

- a) 0,70
- b) 0,79
- c) 0,09
- d) 0,25

34) A linha de alimentação de uma fábrica possui uma resistência total de 0,2 ohm e fornece 10 kW a uma tensão de 250 V. Determinar o rendimento de transmissão:

- a) 32%
- b) 52%
- c) 72%
- d) 97%

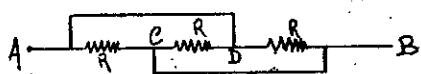
35) Determinar o custo do aquecimento elétrico de 50 litros de água de 40°C a Cr\$ 0,20 por cada kWh:

- a) 0,20
- b) 0,30
- c) 0,70
- d) 0,90.

JORNAL DA CIDADE

ELABORADO PELA EQUIPE DE PROFESSORES DOS CURSOS ENGEQUIME E DO COLÉGIO SALESIANO

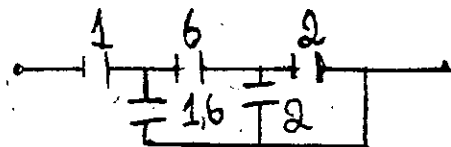
36) Na figura ao lado, qual é a resistência entre os terminais A e B:



- a) R
- b) 3 R
- c) R/3
- d) 2 R

37) Para que uma esfera condutora, situada no vácuo, tivesse capacidade igual a 1 F o seu raio deveria ter um valor igual a:

- a) 9×10^9 m
- b) 9×10^9 cm
- c) 3×10^2 m
- d) 3×10^2 cm



O esquema representa uma associação de capacitores submetida à tensão $U = 1.000$ V. Os números indicam as capacidades dos condensadores associados, medidas em microfarads:

38) Determinar a capacidade equivalente da associação:

- a) 0,60 F

- b) 0,80 F
- c) 0,40 F
- d) 0,20 F

39) Determinar a tensão no capacitor de 1,6 F:

- a) 200 V
- b) 400 V
- c) 600 V
- d) 800 V

40) Determinar a carga no capacitor de 1,6 F:

- a) 220 C
- b) 320 C
- c) 420 C
- d) 530 C

41) A carga de um elétron é $1,602 \times 10^{-19}$ C

Calcular o número de cargas eletrônicas que constituem um faraday:

- a) numericamente igual a unidade de massa atômica
- b) numericamente igual ao faraday
- c) numericamente igual ao número de Avogadro
- d) numericamente igual a carga de elétron.

42) Um elétron -volt vale:

- a) $9,107 \times 10^{-31}$ J
- b) $1,759 \times 10^{-11}$ J
- c) $2,305 \times 10^{-19}$ J
- d) $1,602 \times 10^{-19}$ J

Para as questões seguintes,

indique pelo número respectivo o par de maior correlação:

- 1 - Fluxo magnético
- 2 - Indução
- 3 - Intensidade do campo magnético
- 4 - Auto-indutância
- 5 - Comprimento de onda de radiação
- 6 - Fluxo luminoso
- 7 - Luminância ou brilhância
- 8 - Intensidade de campo elétrico

I - Candela por metro quadrado

II - Lux

III - Ampère por metro

IV - Tesla

V - Volt por metro

VI - weber

VII - Young

VIII - Støkes

IX - Henry

X - Bohr

XI - Poise

XII - Angstrom

XIII - Lúmen

43) a) 6 e X

b) 7 e XI

c) 8 e V

d) 5 e II

44) a) 1 e VI

b) 1 e III

c) 3 e II

d) 4 e I

45) a) 3 e III

b) 4 e I

c) 5 e VIII

d) 6 e IX

46) a) 3 e II

b) 2 e IV

c) 7 e II

d) 5 e VIII

47) a) 7 e I

b) 8 e VI

c) 1 e VII

d) 2 e III

48) Um dispositivo destinado a visualizar a trajetória de uma partícula ionizada é:

- a) Osciloscópio
- b) Contador Geiger
- c) Bétatron
- d) Câmara de Wilson

49) A energia que uma bomba atômica liberta provém de:

- a) matéria
- b) luz
- c) calor
- d) radioatividade.

50) Comparados com ondas emitidas por uma estação de rádio, raios X propagando-se no mesmo meio tem:

- a) velocidade igual
- b) velocidade maior
- c) comprimento de onda maior
- d) comprimento de onda menor

CURSOS ENGEQUIME

	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	
a																										
b																										
c																										
d																										
e																										

QUADRO PARA RESPOSTAS CONFIRA AMANHÃ

	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	
a																										
b																										
c																										
d																										
e																										

INSTITUIÇÃO SOCIAL BENEFICENTE DOS FUNCIONÁRIOS DA ENERGEIPE, DESO E QUAISQUER OUTROS SERVIÇOS, NO ESTADO DE SERGIPE

EDITAL DE CONVOCAÇÃO

Ficam convocados os Srs. associados da Instituição Social Beneficente dos Funcionários da ENERGEIPE, DESO e quaisquer outros Serviços, no Estado de Sergipe - I.S.B., para a reunião de ASSEMBLÉIA GERAL EXTRAORDINÁRIA que se realizará no próximo dia 10 de janeiro de 1974 às 7:30 horas em 1a. convocação e às 8:00

horas com qualquer número, na sede da ENERGEIPE - 2o. andar, para deliberarem sobre a seguinte ordem do dia:

- a) Reforma dos Estatutos;
- b) O que ocorrer.

Aracaju, 31 de dezembro de 1973

Jorge Sales Cardoso
Presidente



ENERGIPE

EMPRESA DISTRIBUIDORA DE ENERGIA EM SERGIPE S/A

AVISO CONCURSO PÚBLICO PARA DESENHISTA

A EMPRESA DISTRIBUIDORA DE ENERGIA EM SERGIPE S/A. "ENERGIPE", avisa aos interessados que a partir do dia 03.01.74, estendendo-se até o dia 15.01.74 estarão abertas as inscrições para Concurso Público de Desenhista, na portaria desta Empresa, situada a rua Itabaianinha, 66, onde serão prestadas maiores informações.

Aracaju, 02 de janeiro de 1974

Antonio Ribeiro Soutello
Presidente

INSTITUIÇÃO SOCIAL BENEFICENTE DOS FUNCIONÁRIOS DA ENERGEIPE, DESO E QUAISQUER OUTROS SERVIÇOS, NO ESTADO DE SERGIPE.

EDITAL DE CONVOCAÇÃO

Ficam convocados os Srs. associados da Instituição Social Beneficente dos Funcionários da ENERGEIPE, DESO e quaisquer outros Serviços, no Estado de Sergipe - I.S.B., para a reunião de ASSEMBLÉIA GERAL EXTRAORDINÁRIA que se realizará no próximo dia 15 de janeiro de 1974, às 7:30 horas em 1a. convocação e às 8:00 horas com qualquer número, sendo iniciada a votação às 9:00 horas e encerramento da mesma às 16:30 horas, na sede da ENERGEIPE - 2o. andar, para deliberarem sobre a seguinte ordem do dia:

- a) Eleição da nova Diretoria;
- b) Eleição dos Membros Efetivos e Suplentes do Conselho Fiscal.

Aracaju, 31 de dezembro de 1973
Jorge Sales Cardoso
Presidente

SIMULADÃO DO

MATEMÁTICA

1) Qual das afirmativas abaixo é verdadeira:

- a) $2 \subset \{1, 2, 3, 4\}$
- b) $\{2\} \in \{1, 2, 3, 4\}$
- c) $\{1\}, \{2\}, \{3\}, \{4\}$ são todos os subconjuntos próprios de $\{1, 2, 3, 4\}$
- d) N.R.A.

2) Qual das afirmativas abaixo é falsa:

- a) \emptyset é um subconjunto de cada conjunto A
- b) \emptyset é um subconjunto próprio de cada conjunto $A \neq \emptyset$
- c) \emptyset é o complemento do subconjunto A do conjunto A
- d) N.R.A.

3) Seja o conjunto $S = \{a, b, c\}$ qual dos itens é falso. Os seguintes subconjuntos são disjuntos:

- a) $\{a, b, c\}$ e \emptyset
- b) $\{a, c\}$ e $\{b\}$
- c) $\{0, a, b, c\}$ e $\{a, b, c\}$
- d) N.R.A.

04) O contra domínio de uma aplicação é o conjunto imagem desta aplicação quando ela é:

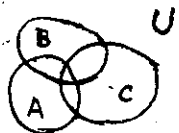
- a) Univoca
- b) Sobre
- c) Sempre são iguais
- d) N.R.A.

05) Dada a aplicação $\alpha : n \rightarrow 2n + 1$ $n \in \mathbb{N}$ qual das afirmativas é falsa:

- a) O Domínio da aplicação é \mathbb{N}
- b) O Contra Domínio da aplicação é \mathbb{N}
- c) O conjunto Imagem da aplicação é um subconjunto próprio de \mathbb{N}
- d) A aplicação é Sobre

6) Referindo-se ao diagrama de Venn, qual dos itens não está corretamente representado:

- a) $A \cap B \cap C$
- b) $A \cup B \cup C$
- c) $A \cup B \cap C$
- d) N.R.A.



7) Num triângulo retângulo, um dos ângulos agudos mede 60° e o raio do círculo circunscrito mede 4 cm. A área desse Triângulo é:

- UFBa/73
- a) $4\sqrt{3} \text{ cm}^2$
- b) $8\sqrt{3} \text{ cm}^2$
- c) $16\sqrt{3} \text{ cm}^2$
- d) 16 cm^2
- e) N.R.A.

8) Os segmentos cujas medidas são $a = 14 \text{ cm}$, $b = 20 \text{ cm}$ e $c = 4 \text{ cm}$:
UFBa/73

- a) são os lados de um triângulo isósceles
- b) são os lados de um triângulo retângulo
- c) São os lados de um triângulo obtusângulo
- d) são os lados de um triângulo acutângulo não isósceles
- e) Não constituem triângulo.

09) Qual das alternativas abaixo é verdadeira?

- a) Em qualquer retângulo as diagonais dividem ao meio os ângulos dos vértices que são seus extremos
- b) Em qualquer paralelogramo as diagonais se cortam ao meio
- c) Em um paralelogramo, as diagonais só se cortam nos pontos médios, se o mesmo for equilátero ou equiângulo.
- d) As diagonais de um paralelogramo só coincidem com as bissetrizes se o mesmo for regular.

10) A interseção do conjunto dos retângulos com o conjunto dos losângulos é:

- a) O conjunto dos quadrados
- b) O conjunto dos paralelogramos
- c) O conjunto vazio
- d) O conjunto dos retângulos menos o conjunto dos losângulos

11. Qual das afirmativas é falsa:

- a) Se dois triângulos tem dois lados quaisquer e um ângulo qualquer congruentes, os triângulos são congruentes:
- b) Se dois triângulos são congruentes, eles tem dois lados quaisquer congruentes e um ângulo qualquer congruente.
- c) Segmentos de paralelos compreendidos entre paralelos tem a mesma medida.
- d) Se dois triângulos tem dois ângulos congruentes, eles são semelhantes.

12. Qual das afirmativas é correta:

- a) A soma dos ângulos externos de qualquer polígono é 360° .
- b) A soma dos ângulos externos de qualquer polígono é dada pela fórmula $S = 180^\circ(n - 2)$ onde n é o número de lados do polígono.
- c) O item anterior está errado porque esta fórmula só se aplica para polígonos regulares.
- d) Nenhuma das afirmativas é correta.

13. Seja POR um triângulo equilátero de lado a: unindo-se os pontos médios dos três lados desse triângulo, obtem-se outro Triângulo. proceda-se da mesma maneira com este e, assim sucessivamente. A soma de todos os perímetros dos triângulos obtidos é:

UFBa/73

- a) 4 a
- b) 6 a
- c) 8 a
- d) 12 a
- e) 9 a

14. A soma das áreas dos triângulos no problema anterior é:

UFBa/73

- a) $a^2 \sqrt{3}$
- b) $a^2 \sqrt{3} / 2$
- c) $4 a^2 \sqrt{3} / 3$
- d) $a^2 \sqrt{3} / 3$
- e) $a^2 \sqrt{3} / 4$

15. A soma de três números em P.G. é 195; a diferença entre o maior e o menor é 120. Quais são os números:

- a) 15; 45; 75.
- b) 125; 176; 245.
- c) 15; 45; 135
- d) -125; 176; -245.

16) A soma do 10° e 32° termos de uma P.A. é 176 e o 13° termo é 48. Determinar o 20° termo.

- a) 5
- b) 83
- c) 88
- d) 78

17. Quantos números divisíveis por 3 há entre 40 e 340.

- a) 71
- b) 99
- c) 98
- d) 100

18. A expressão que fornece a soma dos $2n$ primeiros inteiros positivos é:

- a) n^2
- b) $2n^2$
- c) $2n^2 + 1$
- d) $2n^2 + n$
- e) N.R.A.

19. A soma dos numeros divisíveis por 11 compreendidos entre 2.000 e 3.000 é

- a) 193577
- b) 195377
- c) 197357
- d) 197537
- e) N.R.A.

20. Se 2,3 e X estão em progressão harmônica, nessa ordem, então X vale:

- a) 4
- b) 5
- c) 6
- d) 7,5
- e) N.R.A.

21. Se 2,4 e X estão em progressão harmônica, nessa ordem, então X vale:

- a) 6
- b) 8
- c) 9
- d) 10;
- e) N.R.A.

22. Resolver a seguinte equação:

$$\operatorname{tg} x + \operatorname{cotg} x = 2$$

- a) $x = 360k + 25^\circ$
- b) $x = 360k + 15^\circ$
- c) $x = 180k + 45^\circ$
- d) $x = 180k + 15^\circ$

23. Representar a tangente em função da secante:

- a) $\operatorname{tg} x = \sqrt{\sec^2 x - 1}$
- b) $\operatorname{tg} x = 1 - \sec^2 x$
- c) $\operatorname{tg} x = \sec x / (1 - \sec^2 x)$
- d) $\operatorname{tg} x = 1 / \sec x$

24. Sabendo que $\operatorname{tg} 195^\circ = 2 - \sqrt{3}$ e $\operatorname{sen} 60^\circ = \frac{\sqrt{3}}{2}$ calcule $\operatorname{tg} 135^\circ$.

- a) $\frac{1}{2}$
- b) $\frac{\sqrt{2}}{2}$
- c) $\sqrt{3}$

d) -1

25. Determinar o arco x do primeiro quadrante, que satisfaz a relação:

$$\operatorname{sen} 2x = \cos(10 + 3x)$$

- a) 16°
- b) 72°
- c) 31°
- d) 9°

26) Determinar o valor de x na equação $\operatorname{tg}(3x - 12) = 0$ sabendo-se que x é um arco do 1o. quadrante:

- a) $x = 7^\circ$.
- b) $x = 3^\circ$.
- c) $x = 5^\circ$.
- d) $x = 4^\circ$.

27) O número de raízes da equação $\cos x = -1/5$ no intervalo $[0^\circ, 360^\circ]$ é:

- a) 0
- b) 1
- c) 2
- d) 3
- e) 4

28) Se x é um número real tal que $0 < x < \pi/4$ então:

- a) $\operatorname{sen} x + \cos x = \cos x$
- b) $\cos x + \cos^2 x = 0$
- c) $2 \operatorname{sen} x \cos x < 1$.
- d) $\operatorname{sen}^2 x > 1$
- e) $\cos^2 x + (1 - \cos^2 x) < 1$

29) Se $\operatorname{sen} \alpha + \cos \alpha = x$, então, $\operatorname{sen} 2\alpha$ é:

- a) 2x
- b) $x^2 + 1$
- c) $1 - x^2$
- d) $x^2 + 1$
- e) $x^2 - 1$.

30) Qual das afirmativas é verdadeira:

- a) $\operatorname{sen}^2 x - \cos^2 x = \cos 2x$ qualquer que seja $x \in \mathbb{R}$
- b) $\cos^2 x - \operatorname{sen}^2 x = 1$ qualquer que seja $x \in \mathbb{R}$
- c) $\operatorname{sen}^2 x - \cos^2 x = \cos 2x$ para algum $x \in \mathbb{R}$
- d) $\operatorname{sec} x = 1/2$ para algum $x \in \mathbb{R}$.
- e) existe $x \in \mathbb{R}$ tal que $\operatorname{sen} x = \cos x = 0$

31) O conjunto solução da equação $\operatorname{sen} x \cdot \operatorname{tg} x + 2 \cos x = 2$ no intervalo fechado $[0, 2\pi]$ é:

- a) $\{0, 2\pi\}$
- b) $\{0, \pi, 2\pi\}$
- c) $\{\pi\}$
- d) $\{\frac{\pi}{2}\}$

e) N.R.A.

32) Assinale a afirmativa correta:

- a) Num paralelepípedo qualquer todas as faces são retângulos
- b) Num paralelepípedo qualquer todas as faces são losângos

c) Num paralelepípedo retângulo as faces podem ser quadradas.

d) Num paralelepípedo retângulo todas as faces são, obrigatoriamente, quadradas.

e) N.R.A.

33. Num prisma regular hexagonal a aresta da base é a e a altura é h. Se o volume do prisma é igual ao volume de um cubo de aresta a, então h, é igual a:

- a) $\frac{2}{9} a$
- b) $2a \frac{\sqrt{3}}{9}$
- c) $a \frac{\sqrt{3}}{9}$
- d) $4a \frac{\sqrt{3}}{9}$
- e) N.R.A.

34. Dado um cubo de aresta a os centros de suas faces determinam um octaedro regular cujo volume é:

- a) $a^3/2$
- b) $a^3/3$
- c) $a^3/5$
- d) $a^3/6$
- e) N.R.A.

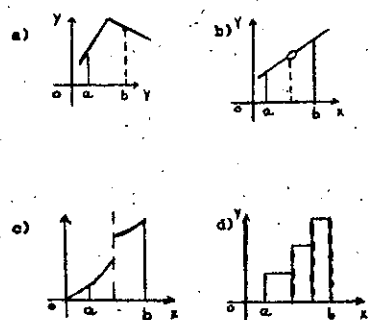
35. Os pontos médios das arestas de um tetraedro regular são vértices de:

- a) Um cubo
- b) Um tetraedro regular
- c) Um octaedro regular
- d) Uma piramide
- e) N.R.A.

36. Os centros das faces de um octaedro regular são vértices de:

- a) Um tetraedro regular
- b) Um cubo
- c) Um octaedro regular
- d) Um prisma oblíquo.
- e) N.R.A.

37. Qual das funções da ideia de ser continua no intervalo (a,b).



38. Qual das afirmativas é incorreta:

- a) Se uma função é definida para todos os pontos de um intervalo, então ela é contínua nesse intervalo.
- b) Se uma função é derivável em um intervalo, então ela é contínua nesse intervalo.
- c) Se uma função é par, seu valor numérico não se altera quando se troca x por -x
- d) Se uma função é crescente antes e depois de um ponto, sua derivada é positiva ou nula nesse ponto.

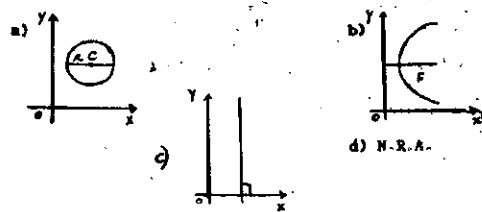
39) Qual das afirmativas é sempre correta:

- a) Se a derivada de uma função é nula, então ela passa por um máximo ou por um mínimo
- b) O limite de uma função em um ponto é o valor numérico da função neste ponto.
- c) Se os limites laterais de uma função em um ponto são iguais, então ela é contínua nesse ponto.
- d) Se uma função é derivável em um intervalo então ela é continua nesse intervalo.

JORNAL DA CIDADE

ELABORADO PELA EQUIPE DE PROFESSORA
PROFESSORES DOS CURSOS ENGEQUIME E DO COLEGIO
SALESIANO.

40. Qual dos gráficos representa uma função:



41. As retas $3x + 2y + 5 = 0$ e $2x + 3y - 5 = 0$ são:

- a) Paralelas
- b) Perpendiculares
- c) Coincidentes
- d) Concorrentes
- e) N.R.A.

42. As coordenadas do centro da circunferência $2x^2 + 2y^2 - 6x + 4y = 50$, e o seu raio, valem:

- a) (3; -2) e $\sqrt{50}$
- b) (3; -2) e 5
- c) (3/2; -1) e 5
- d) (3/2; -1) e $\sqrt{50}$
- e) N.R.A.

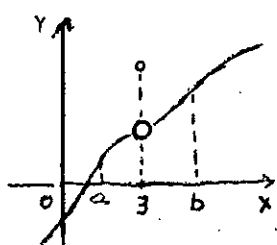
43. A reta $y = mx + 5$ e a circunferência $x^2 + y^2 - 4 = 0$.

- a) Serão sempre exteriores
- b) Serão sempre secantes
- c) Serão sempre tangentes
- d) A reta pode conter um diâmetro da circunferência
- e) N.R.A.

44. O ponto (2,3):

- a) Pertence ao círculo $x^2 + x^2 - 4x - 6y + 12 = 0$
- b) É exterior a qualquer círculo de raio 5 cm e centro no eixo dos y
- c) Pertence à circunferência $x^2 + y^2 = 25$
- d) Não há dados para afirmar.
- e) N.R.A.

45. A função cujo gráfico é a figura ao lado:



- a) Não é definida para $x = 3$
- b) Não tem limite para $x = 3$
- c) É contínua em todo intervalo (a;b)
- d) N.R.A.

46. Qual o $\lim_{x \rightarrow 0} (1 + \frac{1}{x})^x$

- a) O número e
- b) Infinito
- c) Zero
- d) Indeterminado

47. Qual o $\lim_{x \rightarrow \frac{\pi}{2}} \frac{\sin x}{\cos x}$

- a) Infinito
- b) Não existe
- c) Zero
- d) 1
- e) N.R.A.

48. Qual o valor de $\frac{dy}{dx}$ no ponto $x = 3$ para a função $y = 3x^2 + 2x + 1 =$

- a) 34
- b) 20

- c) 14
- d) N.R.A.

49. Qual o valor de 2^{234} :

- a) 1
- b) 1
- c) -1
- d) -1

50. Qual o quociente e o resto da divisão

$$\frac{2^5 - 2^4 + 2^3 - 2^2 + 2^0 - 1}{2^2 - 1}$$

- a) $Q = x^3 + x^2 + 2x + 2$ e $R = \text{zero}$
- b) $Q = x^3 - x^2 + 2x - 2$ e $R = \text{zero}$
- c) $Q = x^3 - x^2 + 2x - 2$ e $R = 3$
- d) $Q = x^3 + x^2 + 2x + 2$ e $R = 3$
- e) N.R.A.

CURSOS ENGEQUIME

	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	
a																										
b																										
c																										
d																										
e																										

QUADRO PARA RESPOSTA CONFIRA AMANHÃ

	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	
a																										
b																										
c																										
d																										
e																										

FLAMA - FÁBRICA DE LAMINADOS DE MÁRMORES S.A.
CGC 13.045.984

EDITAL DE CONVOCAÇÃO

Convidamos nos termos do § único, Art. 87, letra "e" D. Lei 2627/40, os Senhores Acionistas para uma Assembleia-Geral Extraordinária a realizar-se em sua sede à Rua Geru, 165, desta Cidade, às 10,00 horas do dia 15/01/74, em 1a. convocação; em 2a. convocação às 10:00 horas do dia 22/01/74, e em 3a. e última convocação às 10:00 horas do dia 30/01/ 1974, a fim de deliberar sobre a reforma do teor do Art. 2o. dos Estatutos Sociais.

Aracaju, 31 de dezembro de 1974.

CICERO OSVALDO ATILIO GENTIL
Diretor - Presidente

EDITAL DE PROCLAMAS

João Alves Bezerra Oficial do Registro Civil do 2o. distrito de Aracaju do Estado de Sergipe na forma da lei etc. FAZ SABER que pretendem se casar VALDEMIRO FERREIRA DA SILVA com 20 anos de idade, solteiro, de profissão Comerciante natural do termo de Bodocó do Estado de Pernambuco residente atualmente nesta capital filho de Pedro Ferreira da Silva e de D. Maria da Silva e D. MARIA NERIVALDA OLIVEIRA NASCIMENTO com 18 anos de idade solteira de profissão Estudante natural do Termo de Aracaju do Estado de Sergipe residente atualmente nesta capital filha de Nivaldo Fontes Nascimento e de D. Maria de Lourdes Oliveira. Apresentaram os documentos exigidos pelo art. 180 do Código Civil. Se alguém souber de algum impedimento apanha-o na forma da lei.

Aracaju, 02 de Janeiro de 1974

O Oficial do Registro Civil

SINDICATO DOS OFICIAIS GRÁFICOS DE ARACAJU

EDITAL DE CONVOCAÇÃO

Ficam convidados os Srs. Associados deste Sindicato, para uma reunião de Assembleia Geral Extraordinária, na sede da Ação Solidária de Trabalhadores, situada, no 1o. andar do (CINE VITORIA), no próximo dia 3 (TRÊS), às 18:00 horas em primeira convocação, e às 18:30 em segunda com qualquer número.

ORDEM DO DIA

- a) ACORDO SALARIAL
- b) INSCRIÇÃO DE NOVOS CANDIDATOS A BOLSAS DE ESTUDO
- c) O QUE OCORRER

Aracaju, 2 de janeiro de 1974
Agamenon Sampaio de Menezes
Presidente

Laurindo Alves Campos
ADVOCACIA EM GERAL

Escritório: Ed. Mayara sala 118
Residência: Rua Socorro, 201 -
ARACAJU - SERGIPE

Brasil vai impulsionar pesquisa nuclear

PELO BRASIL

FARELO

RIO - Descoberto processo para a estabilização do farelo de arroz, o que permite seu aproveitamento pelas indústrias de cimentos e rações. A comunicação foi feita ao presidente do Banco do Nordeste do Brasil pela tecnocracia órgão de promoção e divulgação da tecnologia espanhola.

IMPORTAÇÃO

RIO - A importação de artesanato de Pernambuco está interessando aos Britânicos. A informação é do setor de promoção comercial e da embaixada do Brasil em Londres, ao promoexport.

MINAS

RIO - A ruralminas, em 73, aplicou 40 milhões de cruzeiros em suas atividades principalmente no vale do Jaíba. Até 1976, pretende investir 700 milhões de cruzeiros, nos programas de irrigação, Colônização, e legitimação de terras devolutas.

MANGANÊS

RIO - Cem milhões de cruzeiros deverão ser aplicados pelo governo brasileiro nos próximos 5 anos na prospecção e desenvolvimento de nova tecnologia para o aproveitamento do Manganês. O consider e a sidebras já aprovaram os estudos preliminares do programa nacional para o setor, realizado por técnicos do centro tecnológico de Minas Gerais.

NORDESTE

RIO - A Economia do Nordeste, teve em 1973 um acentuado desempenho cumprindo-se assim, as previsões da sudene, segundo declaração do Superintendente do órgão, general Evandro de Souza Lima. Os principais fatos que conduziram aquele crescimento ocorreram, juntamente, no setor industrial, com a taxa de expansão de 13,7 por cento promovendo a ampliação de outros índices, como de consumo de energia elétrica, em 18 por cento.

ADVOGADOS

Quatrocentos maus advogados de Goiânia vão prestar contas na Justiça. O Presidente da Ordem dos Advogados do Brasil, revela que as razões são várias, mas as que mais se destacam: desacato a autoridade, falta de prestação de contas a clientes e não atendimento a assistência judiciária.

FUTEBOL

RIO - A dupla Fla-Flu, volta às atividades no dia 27 em jogo a ser realizado em Brasília. No Rio, um empresário ultima contrato para um torneio que será realizado em fevereiro no Maracanã reunindo as duplas carioca Flamengo e Fluminense e mais dois clubes de Portugal Benfica e Sporting.

ESTRADAS

RIO - Antes de 15 de março o presidente Médici vai inaugurar as rodovias Belém-Brasília, Cuiabá-Campo Grande, Campo Grande-Aquidauana, que estão sendo asfaltadas. Com estas obras, o governo atinge a 14 mil quilômetros de estradas construídas.



Andreazza inaugura hoje nova rodovia

Niterói - O Ministro Mário Andreazza vai entregar oficialmente ao tráfego, hoje a nova estrada Teresópolis-Além Paraíba, de 90 Km de extensão, que encurtará em 17 km o trajeto entre os dois municípios e dará outra opção de tráfego para os que se dirigem pela Rio-Bahia a Guanabara.

A nova estrada, que possui sinalização vertical e horizontal e acostamento em toda sua extensão permitirá velocidade máxima de 80Km/h e eliminará, para quem vem da Bahia para o Rio, com o novo traçado, os trechos de piso precário e tortuosos próximos a Areal, em Três Rios.

HOMENAGEM

O Ministro dos Transportes percorrerá o trecho em companhia do diretor do DNER, Sr. Eliseu Resende, e em Além Paraíba, receberá uma homenagem da Prefeitura. Com a inauguração do novo trecho estima-se que o Município de Sapucaia, atualmente acortado pela Rio-Bahia, tenha uma queda de 60% em seu tráfego com reflexos no comércio local. A estrada, que dá novo traçado, a Rio Bahia, possibilitará, também escoamento mais rápido da produção agropastoril dos vilarejos de Ponte Nova, Sobradinho, Serra do Capim, Vila do Pião, e Barra do São Francisco bem como para os Municípios de Sumidouro e Carmo.

Filatelia

Eduardo Antonio Seabra

O Poder Judiciário é representado pelo SUPREMO TRIBUNAL FEDERAL que em 1890 após a Proclamação da República é instituído por decreto do então Ministro da Justiça do Governo Provisório Campos Sales e, em 24/02/1891 é criado pela Constituição que fixava as atribuições do S.T.F. que era a de declarar a inconstitucionalidade de leis e atos da União, Estados D. Federais, e Municípios. O S.T.F. atualmente compõe-se de onze juizes com o título de "Ministros" sendo que já houve períodos de ter quinze e dezesseis juizes.

A competência fixada pela constituição é originária e única para crimes cometidos por certos agentes públicos como o Presidente da República, Ministros d/Estados, Embaixadores, Juizes de Tribunais Superiores, e Parlamentares, ainda para homologação de sentenças estrangeiras, extradição além disso compete também rever no grau de recursos as decisões de outros tribunais bem como julgar recursos ordinários das decisões de não consentimento de habeas-corpus especialmente do S.T. Militar quando condena civis em delitos políticos. O Presidente do S.T.F. está colocado no quarto lugar em substituição ao Presidente da República sendo de sua competência presidir as sessões do plenário e presidir o Senado quando julgar crimes de responsabilidade do Presidente da República (Impeachment). O funcionamento do S.T.F. é feito com a reunião do Pleno (todos Ministros) ou em Turmas (cinco) sendo que só o plenário poderá declarar inconstitucionalidade por maioria absoluta suas reuniões são feitas ordinariamente às quartas-feiras e extraordinariamente nas quintas-feiras sendo os outros dias reservados para reuniões de Turmas, a média de casos julgados por ano é de 8.000, a sua principal função é a de defender a Constituição e os direitos e garantias individuais dos cidadãos declarando a inconstitucionalidade de leis e atos que violem estes direitos e ao mesmo tempo procura unificar a interpretação das Leis Federais evitando interpretações diferentes do mesmo dispositivo legal contribuindo para a unidade nacional. A escolha para Ministro do S.T.F. é feita dentre cidadãos brasileiros maiores de 35 anos sendo escolhidos pelo Pres. da República e submetidos a votação pelo Senado Federal. O presidente do STF é eleito por seus pares para um

período de 2 anos sem direito à reeleição; até agora o STF foi servido por 124 membros oriundos de todos os Estados da federação com exceção do Acre, dentre estes membros encontramos Governadores, Ministros Estado, Senadores, Deputados, Desembargadores, Presidentes de Tribunais Estaduais, Embaixadores, Prof. Universitários sendo que dois deles exerceram a Presidência da República: foram EPITACIO PESSOA e José Linhares.

O SELO

A emissão deste selo tem como finalidade homenagear ao Poder Judiciário, impresso em off-set com desenho de Maria Carmen Ribeiro e Suzana Fonseca com uma tiragem de 1.000,00 selos em papel fosforescente no valor de Cr\$ 0,40 e dimensões de 33 x 33 mm selo e 38 x 38mm picote, juntamente com o selo foram lançados um envelope comemorativo com tiragem de 5.000 e no valor de V Cr\$ 1,00 e edital com valor de Cr\$ 2,50 com tiragem de 7.000 e texto assinado pelo Presidente do Supremo Federal "Eloy José da Rocha, o local do lançamento foi em Brasília-DF e São Paulo -SP em 5 de dezembro 1973.

NOTÍCIAS

ECT NO EXTERIOR

A Empresa Brasileira de Correios e Telegrafos tem atualmente participado de várias exposições filatélicas internacionais dentre as quais destacamos a: INDIPEX - Exposição Filatélica realizada na Índia onde a ECT esteve presente com 5 painéis contando com selos como o "olho de boi" ampliações fotográficas e folhas de selos. A BRASIL EXPORT também contou com a participação da ECT onde com vários quadros era contada a nossa história, nossa arte e nossos costumes e tudo isso através de selos que tão bem expressam nossos sentimentos, nesta exposição podemos destacar alguns pontos de relevo da qualidade de nossos selos no exterior o que tem criado um clima de confiança no filatelista internacional de maneira que estas mostras internacionais têm um duplo objetivo: mostrar a realidade brasileira no exterior e ao mesmo tempo despertar o interesse por nossos selos.

Nave "Pioneiro 10" aproxima-se de Júpiter

Um monstruoso "olho" vermelho igual em área à superfície terrestre fita a nave espacial, mas a grande mancha vermelha é ela própria eclipsada por imensa esfera gasosa cingida de faixas amarelo-alaranjadas e azuis-cinzas - Jupiter, o maior dos planetas do sistema solar que se coloca no plano de visão da nave/especial norte-americanos "Pioneiro-10". A maior aproximação entre a nave e o planeta de dimensões estelares ocorrerá a 3 de dezembro vindouro.

A emoção aumenta de dia para dia, à medida que os cientistas norte-americanos se preparam para o histórico acontecimento. As Câmaras do "Pioneiro-10" darão ao homem a sua primeira oportunidade de estudar o gigantesco planeta em "close-up." Há várias teorias sobre a verdadeira natureza de Jupiter. A aproximação da nave também preocupa os cientistas; é possível que ela não suporte a violenta radiação do planeta.

Esta viagem de 1 bilhão de quilômetros tomará à pequena astronave 22 meses. Lançado a 2 de março de 1972, pela NASA, o "Pioneiro-10" estabelecerá vários recordes quando passar perto de Júpiter, a uma distância de apenas um diâmetro do planeta, ou seja, 140.000 Km.

O "Pioneiro-10" é a primeira astronave a navegar através da faixa dos asteroides/uma região de 240 milhões de km entre Marte e Jupiter, na qual há milhares de pequenas e grandes rochas (alguns asteroides têm diâmetro de até 750 km). A astronave é também a primeira a visitar Jupiter. Viajando com a incrível velocidade de 126 mil km por hora, velocidade ainda não alcançada por qualquer outro objeto feito pelo homem, precipitar-se-á através das faixas de radiação e em torno de Jupiter, a 3 de dezembro, e, a despeito do imenso tamanho do planeta,

fará essa viagem de circunavegação em apenas 65 minutos. Se sobreviver, o "Pioneiro-10" será o primeiro objeto de feitura humana a escapar ao sistema solar. Ninguém sabe onde começa e acaba o sistema solar, mas dizem os astrônomos que os limites do sistema estão pelo menos além da órbita de Plutão, ou seja 5 bilhões de km da terra. O "Pioneiro-10" chegará à órbita de Plutão por volta de 1987.

A NASA foi cautelosa em sublinhar o "se" da sobrevivência do "Pioneiro-10". Há consideráveis debates sobre suas possibilidades nos cintos de radiação. Tais cintos são zonas em forma de leque em torno do planeta, dentro das quais há partículas carregadas e aceleradas pelos tremendos campos magnéticos de Jupiter. Desconhece-se a força desse campo magnético, mas os cientistas a estimam em 20 vezes a do campo magnético da Terra. Os cinturões de radiação mesmo continuam sendo um grande mistério. Há preocupações menores com a sorte da astronave. A radiação de Jupiter poderá acumular cargas eletrostáticas na astronave, talvez dando origem a "ordens" espúrios, que anulariam os instrumentos científicos.

"De 20 em 20 minutos, mais ou menos" declarou o Sr. Charles Hall, do Centro de Pesquisa da NASA em Mountain View, Califórnia: "enviaremos ordem para ligar os instrumentos, na suposição de que eles tenham sido desligados por Jupiter". (São necessários 45 minutos para os sinais de rádio, que viajam à velocidade da luz, possam vencer a distância que medeia entre a Terra, e o "Pioneiro-10" em Jupiter).

Se o "Pioneiro-10" chegar a ser destruído, nem tudo se perderá. Os cientistas vêm recebendo grandes quantidades de dados fornecidos pelos 13 instrumentos científicos instalados na astronave, des-

de que esta abandonou a zona terrestre.. Agora, estando a astronave dentro da órbita da luz exterior de Júpiter (Hades), todos os instrumentos continuam enviando sinais ao centro de controle na Califórnia. Brevemente, um sistema de imagens começará a enviar fotografias do planeta. A transmissão de cada fotografia tomará de 25 a 50 minutos. Espera-se receber pelo menos 12 dessas fotografias.

Tudo isso é muito promissor para os cientistas voltados para os assuntos. Ainda há muito que aprender sobre Jupiter. A questão mais apaixonante, e que ainda não teve resposta, é possibilidade de existência de vida na atmosfera do planeta. Quando os biólogos falam de "vida" em Jupiter não se referem a uma vida avançada. Referem-se aos aminoácidos "precursores" da vida. O planeta vermelho poderia ser um gigantesco depósito de moléculas elementares. Sabe-se que Jupiter contém amônio, metano, hidrogênio e, provavelmente, água e gelo.

A atmosfera original da Terra - que, futuramente, deu lugar à vida - continha, provavelmente, os mesmos elementos. Jupiter, é um planeta estranho - um mundo totalmente distinto da Terra. É bem possível que não seja um planeta, mas uma estrela. Emite para o espaço quatro vezes mais energia do que a que recebe do Sol.

Com um diâmetro onze vezes maior que o da Terra, Jupiter tem um volume que poderia contar 1372 globos terrestres. Sua massa é 317 vezes maior do que a massa terrestre, mas sua densidade é de apenas 1,34 gramas por centímetros cúbico (1,34 vezes a densidade da água), em comparação com a densidade de 5,5 gramas por centímetros cúbico da Terra e de Mercurio. Dai acreditarem os cientistas/ser Jupiter constituído principalmente de hidrogênio.

Bunker - Um homem de muitas missões

Ellsworth C. Bunker, que o Presidente Nixon nomeou seu representante pessoal e chefe da delegação norte-americana à conferência sobre o Oriente Médio, em Genebra, desempenhou muitas missões diplomáticas, nos dois últimos decênios.

Acentuou-se na comunicação da nomeação do Sr. Bunker como chefe da delegação dos Estados Unidos em Genebra, que no devido tempo, ele continuaria como negociador norte-americano nas conversações sobre o Canal do Panamá e participaria estreitamente das negociações com o governo panamenho relacionadas com o Canal. Como Embaixador dos Estados Unidos, serviu o Sr. Bunker na Argentina, Itália e Índia e República do Vietname. Representou seu país nas Nações Unidas e na Organização dos Estados Americanos, e teve participação ativa na solução de problemas diplomáticos no Oriente Médio e América Latina.

O Sr. Bunker nasceu em Yonkers, Nova York, a 11 de maio de 1894, e formou-se pela Universidade de Yale, em 1916. Em sua carreira na vida privada, chegou à presidência da "National Sugar Refining Company", em 1940, e, posteriormente, presidiu a diretoria desta mesma companhia. Durante a Segunda Guerra Mundial, prestou serviço ao Comitê de Guerra dos Refinadores de Açúcar de Cana, na qualidade de presidente.

Em 1941, deixou as suas atividades na vida privada, a fim de aceitar a nomeação de Embaixador dos Estados Unidos na Argentina.

Foi nomeado Embaixador na Itália, em 1952, e serviu nesta qualidade na Índia, de 1956 a 1961, acreditado simultaneamente no Nepal, de 1956 e a 1959.

Foi delegado dos Estados Unidos, à XI Assembleia Geral das Nações Unidas. Em 1962, a pedido das Nações Unidas, acei-

tou a missão de mediar a disputa entre a Indonésia e a Holanda, sobre a Nova Guiné Ocidental.

Em 1963, foi nomeado Consultor do Departamento de Estado Norte-Americano.

Atuou como representante dos Estados Unidos na Organização dos Estados Americanos (OEA), com o posto de Embaixador, de 1964 a 1966. Foi eleito Presidente do Conselho da OEA, em novembro de 1964.

A seus bons ofícios se deveu a solução da disputa entre o Panamá e os Estados Unidos, e, como membro da Comissão Ad Hoc da OEA, teve importante atuação na

solução da crise dominicana, em 1965-66.

Foi designado Embaixador Itinerante pelo Presidente Johnson, em outubro de 1966.

Em abril de 1967, foi nomeado Embaixador na República do Vietname, onde serviu até 11 de maio de 1973. Depois do Vietname, foi nomeado novamente Embaixador Itinerante, esta vez pelo Presidente Nixon. Foi Presidente da Cruz Vermelha Nacional Norte-Americana, de 1953 a 1956, e Diretor ou Síndico da Sociedade Ásia, a experiência sobre a vida internacional. Em 1963 e 1968, foi o Sr. Bunker agraciado com a mais elevada condecoração civil - a Medalha da Liberdade.



Encontro Kissinger

e Dayan: hoje



Washington. Um informe urgente da Casa Branca, emitido na tarde de ontem revelou que o Secretário do Departamento de Estado, norte-americano, Sr. Henry Kissinger, estará reunido hoje com o Ministro da Defesa de Israel, General Moshe Dayan.

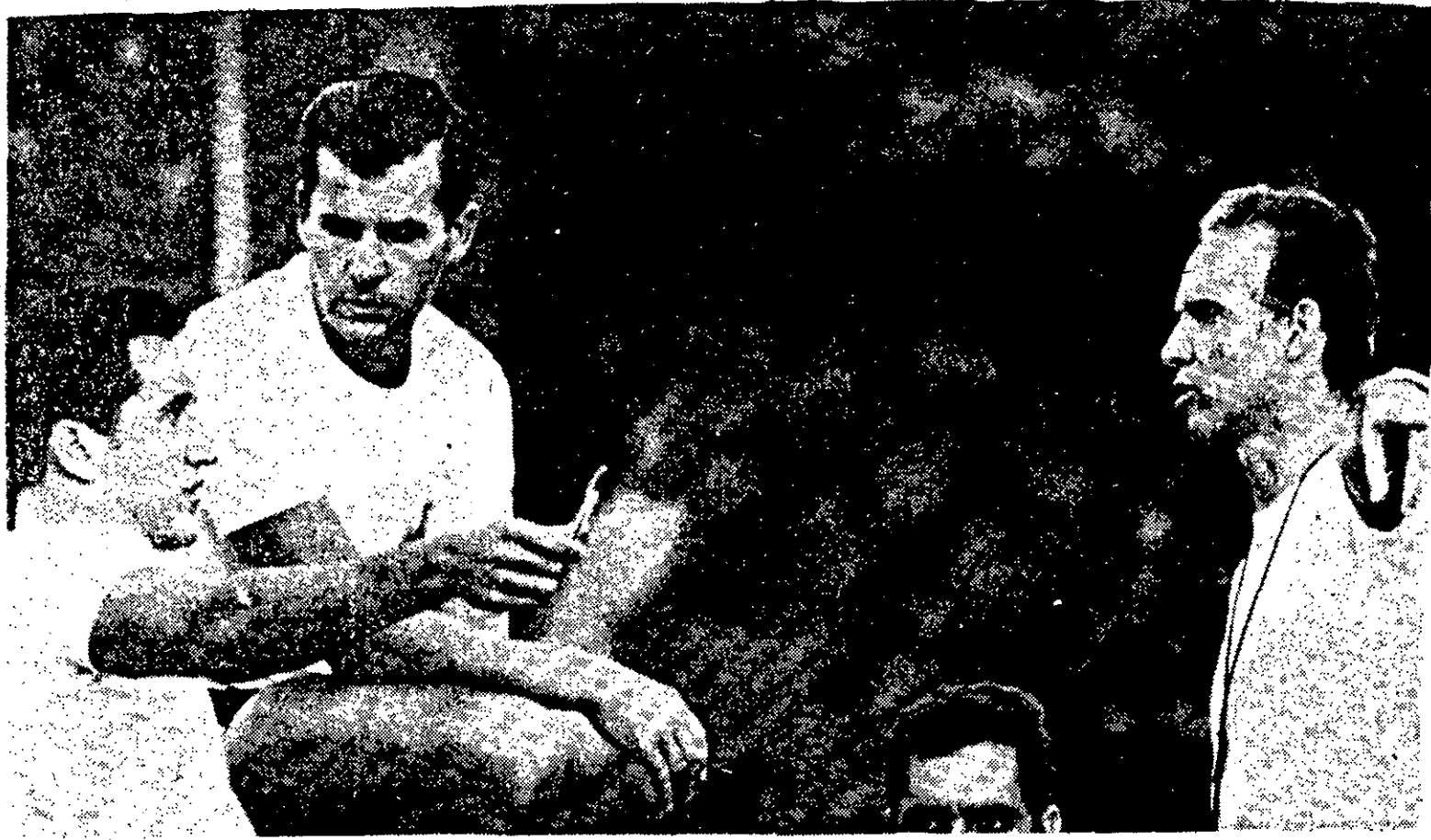
Ainda segundo o comunicado, eles vão examinar todos os aspectos da possível desmobilização das forças israelenses e egípcias nas margens do canal de Suez.

ACORDO Com alguns observadores desacreditando em

um acordo concreto sobre a Paz no Oriente Médio, esse fato vem positivar as dificuldades surgidas no desenrolar da conferência de Genebra, que ainda não apresentou um fato novo.

Tais dificuldades, informam outros observadores, forçaram essa nova visita do sr. Henry Kissinger, que ultimamente vem ofuscando a figura do Presidente Nixon aparecendo no cenário mundial como uma espécie de "Primeiro Ministro" dos Estados Unidos.

Seleção tem quatro preparadores físicos



Além da escolha de Carlos Alberto Cavalheiro como supervisor da Seleção Brasileira, a CBD já decidiu também sobre o novo preparador físico para integrar a Comissão Técnica. É o Capitão Raul Carlesso, que já trabalhou inclusive na Seleção durante os preparativos para a Copa de 1970, no México.

Com a inclusão dos novos nomes, a Comissão Técnica da Seleção para o Campeonato Mundial na Alemanha ficou tendo quatro preparadores físicos. Sua constituição definitiva é a seguinte: Chefe — Antônio do Passo; Técnico — Zagalo; Supervisor — Carlos Alberto Cavalheiro; Preparadores Físicos — Admildo Chirol, Carlos Alberto Parreira, Cláudio Coutinho, Raul Carlesso e Médico, Lídio Toledo.

VIAGEM PARA SORTEIO

À noite, o presidente da CBD, João Havelange, viajará para a Alemanha na companhia dos dirigentes Sílvio Pacheco e Abílio de Almeida. Eles assistirão no sábado, em Frankfurt, ao sorteio dos quatro grupos das oitavas de final da X Copa do Mundo. Abílio de Almeida, que é vice-presidente da FIFA, participará inclusive das reuniões preliminares quando possivelmente será oficializado também a classificação do Chile e a eliminação da União Soviética.

Abílio de Almeida foi um dos emissários que a FIFA enviou ao Chile e que deu o campo do Estádio Nacional de Santiago como em perfeitas condições para ser realizada a partida entre chilenos e soviéticos. A eliminação da União Soviética e a consequente classificação do Chile para disputar a Copa pode ser considerada como certa porque semana passada o próprio presidente da FIFA, Sir Stanley Rous, manifestou essa opinião, sendo contrário ao desejo dos soviéticos, de realizar a partida em um país neutro.

A CBD já confirmou também que a convocação dos 22 jogadores da Seleção Brasileira que participará da Copa do Mundo, será no dia 18 de fevereiro. A apresentação será no dia 4 de março, quando começarão os exames médicos.

O embarque da Seleção para a Alemanha será no dia 16 de maio, quase um mês antes do início da Copa, que começará no dia 13 de junho.

Antes de viajar, a Seleção fará nove amistosos no Brasil que serão os seguintes:

- 14 de abril, no Rio: Brasil x URSS.
- 17 de abril, em Brasília: Brasil x Romênia.
- 21 de abril, em São Paulo: Brasil x Alemanha Oriental.
- 28 de abril, no Rio: Brasil x Irlanda.
- 1.º de maio, em São Paulo: Brasil x Austria.
- 5 de maio, em Goiânia: Brasil x Peru.
- 12 de maio, no Rio: Brasil x Paraguai.

Os dois primeiros jogos da Seleção serão nos dias 31 de março e 7 de abril, ambos no Rio, mas contra adversários ainda ignorados porque o México e Portugal ainda não puderam aceitar o convite.

COMPRA-SE UM TELEFONE TRATAR À RUA DIVINA PASTORA, 427 — 1o. andar.

Itabaiana continua firme campanha visando Nacional

Com muito entusiasmo, prossegue a campanha para levantar a importância mínima de 100 mil cruzeiros, entre diretores, dirigentes e sócios da Olímpica de Itabaiana, além da grande força de vontade da maioria de sua torcida, que não mede esforços quando se fala em ajudar ao time campeão do Estado-73. No Banco, já estão depositadas 30 mil cruzeiros, quantia esta doada por 16 pessoas com colaborações variando entre um e dois mil cruzeiros. Pelo visto, a diretoria do clube obterá êxito na sua campanha, prevendo até o dia 10 levantar a quantia desejada.

DIRETORIA

Por outro lado, a diretoria vem nas diversas reuniões, estudando com carinho os problemas que poderão ser os fatores primordiais, como no caso da

contratação de um técnico de gabarito nacional. Comenta-se entre um papo e outro, que estão nas cogitações do quadro bons técnicos conhecidos no futebol brasileiro, sendo que apenas um, é claro, será contratado. Fala-se em Jair da Rosa Pinto, Paulo Emilio, Dante Bianchi e Danilo Menezes, todos conhecidos também dos sergipanos.

Para a contratação de um destes bons técnicos, tudo está dependendo do convite oficial da CBD, e da quantia a ser levantada. Temos quase que certeza, que o nosso colega de esportes Lises Alves, como consultor jurídico, vai acumular as funções de relações públicas do time serrano, segundo a reportagem foi informada por fontes oficiais. Enquanto isso, numa atitude elogiável, para surpresa de muita gente a Universidade Federal de Sergipe, colocou à disposição do Itabaiana, o seu departamento de fisicultores, sob o comando do professor Felix D'Ávila.

Confiança continua trabalhando na surdina

Visando também possibilidades de representar Sergipe no Nacional deste ano, a Associação Desportiva Confiança começou a se movimentar, através seus diretores, que em comissão se reuniram com o Prefeito da Capital e o Governador Paulo Barreto, Segundo a reportagem teve conhecimento, os principais assuntos, a serem tratados inicialmente com as duas autoridades, foram, a diminuição de Taxa, e a refo-

reroma do Batistão, em se falando de acomodações para o público que prestigia prestigiará o Dragão, caso ele seja o escolhido.

Até o momento que redigimos esta matéria o técnico Dequinha estava sendo esperado. A qualquer momento chegarão três atletas procedentes do Rio, a fim de fazerem testes no time proletário.

Advogado de Campos está maguado

O advogado do Atlético Mineiro, Flávio Simão, ficou maguado e ofendido com a atitude do jogador Campos, ao contratar dois advogados para se defender da acusação de ter jogado dopado contra o Vasco: "Campos está cometendo uma grande injustiça ao afirmar que o Atlético está omissivo na sua defesa. Isto nunca aconteceu, pois dentro da área esportiva estamos tentando todos os recursos permitidos por lei.

Além disso — prossegue o advogado Flávio Simão — o clube não se restringiu so-

mente à cobertura jurídica. Foi muito mais. Fretou táxis aéreos nas viagens constantes à Guanabara e ainda tem amparado o jogador financeiramente. Tudo está sendo feito e muito mais ainda se fará para que Campos tenha o seu nome limpo e possa voltar a jogar futebol. Campos faz parte do patrimônio do Atlético e por isso zelamos muito por ele. Sinceramente nos sentimos muito magoados com suas declarações e a falta de confiança no clube que o pro-

CBD divulga

Tabela do F.F.I.

A CBD acaba de divulgar a tabela do Festival de Futebol Internacional, que se realiza, anualmente, em Cannes, França, no mês de abril, e do qual a Seleção Brasileira de Amadores participou:

- Dia 10 — Jogo 1 — França x México
- Jogo 2 — Holanda x URSS;
- Dia 11 — Jogo 3 — Itália x Romênia
- Jogo 4 — Brasil x Hungria;
- Dia 12 — Jogo 5 — Perdedor do 10. x vencedor do 20.
- Jogo 6 — vencedor do 10. x vencedor do 20.
- Dia 13 — Jogo 7 — perdedor do 30.

- x perdedor do 40. — Jogo 8 — vencedor do 30. x vencedor do 40;
- Dia 14 — Jogo 9 — vencedor do 50. x vencedor do 70. — Jogo 10 — perdedor do 60. x perdedor do 80;
- Dia 15 — Jogo 11 — perdedor do 50. x perdedor do 70. — Jogo 12 — vencedor do 60. x vencedor do 80.

A Seleção Brasileira será convocada no início de fevereiro e o técnico deverá ser, novamente, Antoninho. No ano passado, os brasileiros ganharam a final contra a Argentina, conseguindo o tricampeonato.