

## Servidores recém aprovados assumem atividades no Inpe



Diretor do Inpe, Luiz Carlos Moura Miranda, fala sobre as perspectivas para 2003 aos novos servidores

No último dia 17, o diretor do Inpe, Luiz Carlos Moura Miranda, deu as boas vindas aos servidores recém aprovados no concurso organizado pelo Instituto, que ofereceu 71 vagas para as carreiras de técnico (16), pesquisador (11) e tecnologista (44). Esta foi a primeira leva de servidores concursados chamada para tomar posse e que entrou em atividade no mês de setembro.

Os aprovados no concurso do Ministério de Ciência e Tecnologia, com oito vagas destinadas à área de gestão do Inpe, ainda não foram chamados para assumir, o que deverá ser feito em breve.

Durante a integração dos novos servidores, organizada pela Coordenação de Recursos Humanos (CRH), o diretor afirmou que apesar das dificuldades orçamentárias deste ano, devido ao contingenciamento de recursos, as perspectivas para 2003 são positivas.

Além da elevação do orçamento, devendo atingir cerca de R\$ 120 milhões, Miranda lembrou que o governo baixou recentemente um decreto que torna os recursos de C&T, a partir do próximo governo, não sujeito a cortes no caso de contingenciamentos.

Disse ainda que com a confirmação de um cenário melhor no ano que vem, será dada atenção especial à capacitação de recursos humanos e finalizou: "desejo que seus sonhos sejam realizados e que eles sejam também os sonhos do Inpe".

**CRH mobilizado** - todas as etapas do concurso desde a preparação do edital, nos primeiros meses do ano, até a fase de

integração dos novos servidores, em setembro, exigiram um esforço adicional do pessoal da CRH. "Quase todos os servidores e estagiários deram uma parcela de contribuição no transcorrer do processo", relata Vera Perez, chefe da Divisão de Gestão de Pessoal. "Muitos tiveram as funções deslocadas temporariamente para atender às necessidades do concurso e o trabalho por vezes teve que se estender noite adentro", lembra.

### Quem são os novos servidores?

Alguns servidores que iniciaram suas atividades em setembro já tinham uma relação mais próxima com o Inpe. Karine Ferreira, 23 anos, com bolsa de mestrado em Computação Aplicada no Inpe, vinha atuando na Divisão de Processamento de Imagens (DPI).

Ela disputou uma vaga de tecnologista destinada para o desenvolvimento do TerraLib, na DPI, um trabalho ao qual já estava familiarizada. Embora muita coisa seja semelhante à antiga rotina, ela constata que as atividades e responsabilidades tendem a aumentar.

Outro concursado também bastante à vontade na atual atividade é o engenheiro elétrico Nelson Makoto, 39 anos. Neste mês de outubro, ele completaria 14 anos de Inpe como técnico no Laboratório de Integração e Testes (LIT), caso não

tivesse uma passagem de alguns meses pelo Instituto de Aeronáutica e Espaço do CTA. Prestou o concurso do Inpe e na hora de optar, pesou o fato de ter uma afinidade maior com o trabalho que desenvolvia no LIT.

Já Rodrigo Antônio Varga, 22 anos, aprovado para a vaga mais disputada do concurso, de técnico eletrônico (51 candidatos), teve apenas um rápido contato com o Inpe, durante uma visita, ainda como estudante. Formado no Instituto de Tecnologia de Jacareí (ITJ) e aluno de Ciência da Computação, Rodrigo interessou-se pela vaga pela oportunidade de atuar na área de desenvolvimento.

O engenheiro eletrônico Pedro Ivo Pereira, 57 anos, também não tinha muita familiaridade com o Inpe. Em seu último emprego, teve somente alguns contatos no LIT e muito pouco com o setor onde hoje está atuando, na área de Garantia do Produto, na Coordenação de Engenharia e Tecnologia Espacial (ETE).

Pedro já se sente em casa, não somente pela recepção calorosa dos colegas, com direito a bolinho, mas também porque atuou sete anos na área de confiabilidade e garantia do produto em uma empresa da região. "Antes, atuava numa empresa que era auditada pelos clientes. No Inpe, as coisas se invertem, somos nós que fazemos as auditorias", compara.



De técnico à nível superior, Nelson permanece no LIT.



Karine: "responsabilidades tendem a aumentar."

Oportunidade de atuar com desenvolvimento atraiu Rodrigo para a vaga mais disputada.





## EDITORIAL

Como muitos devem lembrar, entre 1985 e 1990, circulava pelo Inpe o boletim "Em Dia", com periodicidade que chegou a ser semanal. Apesar do mesmo nome, a proposta deste jornal é um pouco diferente daquela do passado. Este novo "em dia" foi concebido pela Coordenação de Recursos Humanos e o enfoque não poderia ser outro: o servidor.

Na reportagem de capa, demos destaque aos servidores aprovados no último concurso, procurando dar um breve perfil dos colegas que estão entrando. Na página 3, abrimos uma reportagem sobre o Banco de Doadores do Inpe. Se por um lado é uma tranquilidade poder contar com este serviço, por outro, o número de voluntários cadastrados no Banco ainda é muito reduzido.

Foram poucos os que se sensibilizaram na última campanha do Serviço de Assistência e Benefícios e que se dispuseram a ser um doador potencial. Neste sentido, a qualidade da solidariedade do inpeano é a mesma do brasileiro. A resposta a um pedido de doação é excelente, mas somente quando é destinado a uma pessoa próxima.

Críticas e sugestões estão em aberto. Como este é o primeiro número, a sessão "cartas do leitor" fica para o segundo número. Contatos: [escada@dir.inpe.br](mailto:escada@dir.inpe.br)

### CURTAS RH

#### Comprovante do voto

A partir destas eleições, os servidores não precisam mais levar o comprovante de voto à CRH, como vinham fazendo nos anos anteriores. Um acordo assinado em

abril deste ano, entre o Ministério do Planejamento, Orçamento e Gestão e o TSE, irá permitir a verificação automática do cumprimento das obrigações eleitorais do servidor ativo e inativo. A medida aliviará o arquivamento de cerca de 1,7 milhão de cópias por eleição, caso seja em dois turnos.

#### Contracheque via e-mail

Desde setembro, os servidores ativos, inativos e aposentados já estão podendo receber seus contracheques por correio eletrônico (e-mail). Para fazer esta opção, basta o servidor acessar o endereço [www.siapenet.gov.br](http://www.siapenet.gov.br) e fornecer sua senha cadastrada para entrar no Sistema Siapenet. Para lembrar da senha, é preciso fornecer a identificação única de nove dígitos, que consta do contracheque impresso. Quem optar pelo contracheque via e-mail, deixarão de recebê-lo em papel. Caso haja necessidade, poderão ser solicitados contracheques autenticados dos últimos doze meses.

#### Dia das Crianças

O Serviço de Assistência e Benefícios lançou em setembro a Campanha do Brinquedo 2002, buscando arrecadar brinquedos novos ou usados, em bom estado de conservação. As doações serão destinadas a filhos de servidores e prestadores de serviço cadastrados. A entrega dos brinquedos será feita entre os dias 9 e 10 deste mês. Mais informações podem ser obtidas no ramal 6134.

#### Centro de Visitantes

O Centro de Visitantes "Roberto Pereira da Cunha" completou no dia 31 de

agosto, a marca de 100 mil visitantes. As visitas são, em sua maioria, de crianças e adolescentes de escolas do ensino médio e fundamental. Recentemente, o trabalho do Centro de Visitantes foi incluído em um relatório da Organização das Nações Unidas (ONU), como atividade que contribui para o bem estar social da criança e do adolescente.

#### Centro Espacial em festa

O Centro Espacial de Cachoeira Paulista (CES) comemorou na última semana de setembro o seu 32º aniversário, com diversas atividades esportivas, projeção do filme "O Náufrago" e entrega de medalhas aos servidores destaques e aos que estão completando 30, 25, 20 e 15 anos de Inpe. A data de aniversário da unidade de Cachoeira Paulista, dia 28 de setembro, marca o dia em que foi concedida a escritura de uma área de 10 km<sup>2</sup>.

O CES possui cerca de 550 servidores, prestadores de serviço e bolsistas. Abriga o Centro de Previsão do Tempo e Estudos Climáticos (CPTEC), a Divisão de Geração de Imagens (DGI), o Laboratório de Combustão e Propulsão (LCP), além de oferecer apoio ao serviço de lançamento de balões. O patrimônio estimado, entre instalações e equipamentos, é de US\$ 130 milhões.

A sua vasta área de mata e floresta, a beira da Serra da Bocaina, serve de abrigo a espécies como lobo guará, capivara, cateto (porco do mato), gambá, lebre e cascavel. A vigilância é feita com a ajuda de uma guarda montada, com uso de 10 éguas, que percorrem lugares de difícil acesso.



### INSTANTÂNEO

No dia 20 de setembro de 1989, o Centro de Rastreamento e Controle de Satélites (CRC) do Inpe foi inaugurado, sob a presença do governador do Estado e do secretário especial de Ciência e Tecnologia da época. Já são treze anos de história.

Na foto, assessores da Agência Espacial Européia, Embratel e do Inpe, entre eles Airton Müller e Pawel Rozenfeld (sexto e sétimo da esquerda para a direita), em gesto simbólico que marcou o início das obras do CRC (agosto de 1987).



# Banco de doadores de sangue pede ajuda

**D**e acordo com dados da Agência Nacional de Vigilância Sanitária (Anvisa), entre os brasileiros, a doação de sangue ocorre mais por solidariedade a um parente ou amigo, do que por um gesto espontâneo, independente de quem for receber o sangue. No Inpe, o baixo número de voluntários do Banco de Doadores representa uma realidade não muito diferente da brasileira.

No início de setembro, depois de o Serviço de Assistência e Benefícios (SAS) ter feito um chamado para cadastrar novos voluntários, foram contabilizados somente sete novos inscritos. Estima-se que o Banco de Doadores totalize pouco mais de 80 voluntários. Um número ainda muito baixo, na opinião de Paulo Afonso, um dos envolvidos na ampliação do Banco de Doadores do Inpe, se levar em consideração os cerca de 3000 servidores e dependentes, bolsistas, estagiários e prestadores de serviço.

Este número representa quase 3% do total de possíveis doadores. No Brasil, de acordo com a Anvisa, quase 5% da população é doadora, seja de forma espontânea ou para repor

é atender integralmente cada um dos pedidos, até mesmo porque não teríamos capacidade para isso”, pondera. A proposta é ser uma fonte de ajuda e não a única. “As pessoas que buscam doadores devem explorar todas as possibilidades e ter em mente que nem sempre um voluntário estará apto a doar”, esclarece.

O fato de o doador ter que se licenciar do trabalho por um dia é outra dificuldade. Muitos vêm isso como um problema, pois prejudicaria o andamento do trabalho. “É preciso ampliar a conscientização para a importância de doar sangue”, ressalta Lúcia, “mas isso leva tempo, não se muda hábitos de um dia para outro, isso implica em um trabalho de médio a longo prazo.”

## À caça de doadores

Os pedidos de doações no Ambulatório do Inpe variam muito a cada mês. Não há uma regularidade.

Em julho, foram quatro solicitações, em agosto, somente uma. A enfermeira Marisa de Souza, responsável pelo Banco de Doadores, com a lista de voluntários em mãos, faz os contatos. Quando o pedido é para repor bolsas de sangue, a situação é mais fácil, qualquer tipo sanguíneo resolve. “Mesmo assim, nem todos estão aptos a doar. Uma simples gripe já proíbe a doação”, afirma.

A tarefa de Marisa torna-se mais complicada quando o pedido é por um tipo sanguíneo difícil de encontrar, como o “O negativo”.

A própria assistente social do Inpe, Lúcia de Andrade, já pediu socorro ao serviço. Durante uma cirurgia, sua mãe precisou receber sangue. Depois, recorreu aos parentes e ao Inpe. “Foi muito positivo e gratificante saber que colegas da gente, que trabalham do nosso lado, solidarizaram-se com nosso caso”.



Paulo Afonso alerta para o baixo número de doadores.



A enfermeira Marisa gerencia o Banco de Doadores.

estoques de sangue utilizado. A assistente social do INPE, Lúcia de Andrade, confirma o diagnóstico: “as pessoas são em geral muito solidárias, mas com quem está mais próximo a elas”.

Oferecer ajuda com agilidade e um serviço ampliado à toda a comunidade inpeana é a principal finalidade do banco de doadores, explica Paulo Afonso. “No entanto, o propósito não

## SAIBA MAIS

1. O sangue é formado pelo plasma e por células - hemácias, plaquetas e leucócitos.
2. Após a doação, o sangue passa por um processo de separação - glóbulos vermelhos, plaquetas e crioprecipitados -, atendendo até três casos diferentes.
3. Uma pessoa possui em média 5 litros de sangue. A doação habitual é de 450 ml, repostos no mesmo dia pelo organismo.
4. Diariamente, o País precisa de 5.500 bolsas de sangue para atender vítimas de acidentes, pacientes em cirurgia, tratamento de leucemia, câncer, entre outras doenças.
5. Homens entre 30 e 50 anos com até o 2º grau são maioria entre os doadores (Anvisa, 1999). No entanto, o número de mulheres doadoras vem aumentando.



## Projeto estimula criação de novos talentos

Durante seis meses, alunos e professores de nove escolas de São José dos Campos estiveram envolvidos em atividades voltadas à exploração de temas relacionados à área de ciência e tecnologia espacial. O trabalho resultou em uma exposição no ginásio da ADC entre os dias 30 e 31 de agosto.

O projeto "Novos Talentos na Ciência e Tecnologia: O INPE na Escola" teve como objetivo, segundo a pesquisadora Tania Maria Sausen, coordenadora dos trabalhos, divulgar as atividades da área espacial e do Inpe. O enfoque foi dado aos benefícios gerados à sociedade pelos conhecimentos gerados na área. Também teve como propósito, como o próprio nome do projeto diz, estimular o interesse dos estudantes e buscar a formação de novos talentos.

"A ciência e a tecnologia caracterizam-se pela constante evolução, renovação e aperfeiçoamento, e dependem de profissionais talentosos e dedicados, capazes de fazer novas descobertas e transformá-las em benefícios para a humanidade", defende Tania. O projeto contou ainda com o apoio do Serviço de Treinamento e Desenvolvimento da CRH.

## Em busca da profissão certa

Há quatro anos, o Serviço de Assistência e Benefícios (SAS) decidiu desenvolver um trabalho de orientação vocacional ao perceber a crescente preocupação de servidores com as incertezas e dúvidas de seus filhos sobre que carreira profissional seguir. No mês de setembro, um grupo de 19 estudantes, filhos de servidores e estagiários, a maioria deles no terceiro ano colegial, encerrou as atividades de orientação vocacional.

Os trabalhos foram promovidos pela psicóloga Maria Aparecida Borges, a Cidinha, e desenvolvidos pela psicóloga Lucilene Campos Amaro, que junto com a

estagiária Gláucia Furlan, estudante do quarto ano de psicologia, encarregaram-se de trabalhar com o grupo durante os 10 encontros previstos. Para a inscrição, foi cobrada somente uma taxa de R\$ 10 para despesas de material.

As sessões incluíram vivências com o intuito de explorar valores individuais, exercícios de autoconhecimento e aplicação de testes. Como atividade extra, os estudantes fizeram pesquisas sobre profissões e tendências de mercado. Os resultados foram apresentados posteriormente ao grupo. Na sessão individual, última etapa dos trabalhos, as psicólogas apresentaram as características da personalidade de cada estudante, pontos fracos e fortes, e as tendências e vocações profissionais. Segundo Cidinha, "os trabalhos foram planejados de forma a fazer com que o jovem tenha em mãos informações importantes que o apoiarão na decisão de sua carreira".

## Corredores do INPE

Vinte e quatro corredores do INPE, com o apoio da ADC/INPE, participaram da 10ª Maratona de Revezamento Pão de Açúcar, no último dia 22, realizada na Raia Olímpica da Cidade Universitária (USP), em São Paulo. O destaque ficou para equipe do Nilson, Marcão, Valdomiro e Williams, que fizeram todo o percurso em 3 horas, 2 minutos e 27 segundos, chegando em 196º na categoria e 201º na classificação geral. A maratona contou com quase 21 mil competidores.

O próximo evento será a corrida "10K Nike", dia 13 próximo, também em São Paulo e na USP. Mais informações com Silvia, pelo ramal 7194, ou pelo correio eletrônico [silvia@das.inpe.br](mailto:silvia@das.inpe.br).

## Queixas de gripe diminuem

De acordo com o Serviço de Assistência e Benefícios do Inpe, o ambulatório médico registrou nos dois últimos anos uma queda no número de queixas de gripe. Em 1998, foram 582

ocorrências e, em 1999, 587. A partir de 2000, percebeu-se uma queda nos números, com 488 casos registrados; em 2001, 431 casos e, este ano até o final de agosto, somente 126 queixas. Acredita-se que a campanha de vacinação, realizada em 2001 e 2002, tenha sido um dos principais fatores deste quadro.

# 5º INPE en

## Dia da secretária

No dia 3 de outubro, quase 80 secretárias reuniram-se no Hotel Eldorado, em comemoração ao Dia da Secretária (30 de setembro), para o 5º Encontro das Secretárias do Inpe. Em clima de descontração, foram realizadas atividades que tiveram como tema central "Em busca do tesouro perdido". As psicólogas Maria Aparecida e Sandra Lúcia, do Inpe, e Ismar de Castro Filho, também do Inpe, coordenaram a programação.

Também foi preparado um programa específico para as estagiárias. Na tarde do dia 25 de setembro, no auditório do IAI, a psicóloga Lucilene Campos e a estagiária Gláucia Furlan, estudante de psicologia, coordenaram atividades cujo tema central foi: "Eu caçador de mim".

## Espaço ADC

### Xadrez

Teve início, no último dia 23, o campeonato de xadrez com 14 participantes. Mais informações: <http://gemini.das.inpe.br/~cesar/xadrez.html>.

### Natação e Pólo Aquático

Foi aberta a temporada de Natação e de Pólo Aquático. Inscrições e informações na secretaria da ADC.

# em dia



MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA  
**INSTITUTO NACIONAL DE PESQUISAS ESPACIAIS**

"em dia" é uma publicação da Coordenação de Recursos Humanos do Instituto Nacional de Pesquisas Espaciais (Inpe)

Jornalista responsável:

Paulo Augusto S. Escada Mtb 24975 - e.mail: [escada@dir.inpe.br](mailto:escada@dir.inpe.br)

Editoração Eletrônica e Produção Gráfica:

Coordenação de Relações Institucionais / CRI

Fotografia:

Paulo Augusto S. Escada

Impressão e acabamento:

Gráfica do INPE

Tiragem: 2.000