



## Novo enquadramento salarial beneficia os funcionários do INPE

A Secretaria da Administração Federal (SAF) autorizou o INPE a usar uma nova metodologia de transposição de salários de seus funcionários da antiga tabela vigente no mês de abril para a nova tabela aprovada pela Lei 8.216, publicada no Diário Oficial da União no dia 15 de agosto. A medida irá beneficiar muitos funcionários do INPE (conforme mostram as tabelas abaixo), que, com o novo enquadramento, "pularam" para referências salariais maiores.

O novo critério de transposição só foi possível devido a interferência do então Secretário da Ciência e Tecnologia, José Goldemberg, que intercedeu

junto à SAF pelos funcionários do INPE. No último dia 8 de julho, quando esteve no CTA para fazer uma palestra, Goldemberg veio ao INPE e ouviu o pedido feito pelo diretor Marcio Barbosa, referente aos critérios de transposição da tabela antiga para a nova. Ele concordou com a argumentação sustentada pelo INPE e conseguiu que a SAF endossasse a nova fórmula.

As tabelas abaixo demonstram a alteração havida com o novo critério de transposição. Quando o antigo critério foi utilizado (para os meses de maio e junho, quando a MP 296 ainda não ha-

via sido derrubada) 709 servidores tiveram um aumento menor do que 25%. Com a nova transposição, 94,4% dos funcionários tiveram aumentos entre 25% e 60%. Sobre esses percentuais incide ainda a antecipação geral de 20% prevista na Lei 8.216. A última coluna da tabela II mostra a distribuição por faixa de aumentos concedidos levando-se em conta esta antecipação.

Informações mais detalhadas sobre os critérios utilizados para a transposição das tabelas e o atual nível de cada servidor serão fornecidas pelas chefias correspondentes.

**Tabela I: Nº de funcionários, por faixa de aumento, após MP 296**

Percentual de aumento (P)	Nº funcionários Nível Médio	Nº funcionários Nível Superior	Total	Percentual sobre o total de funcionários	
8 < P < 10	4	0	4	0,3	46,1
10 < P < 15	28	0	28	1,8	
15 < P < 20	194	0	194	12,6	
20 < P < 25	216	267	483	31,4	
25 < P < 30	136	455	591	38,4	53,9
30 < P < 35	65	42	107	7,0	
35 < P < 40	73	0	73	4,8	
40 < P < 45	48	0	48	3,1	
45 < P < 50	9	0	9	0,6	
50 < P < 55	0	0	0	0,0	
55 < P < 60	0	0	0	0,0	
<b>Total Geral</b>	<b>773</b>	<b>764</b>	<b>1.537</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>

**Tabela II: Nº de funcionários, por faixa de aumento, após Lei 8.216**

Faixas de aumento antes da inclusão da antecipação linear de 20%					Após inclusão de 20%		
Percentual de aumento (P)	Nº funcionários Nível Médio	Nº funcionários Nível Superior	Total	Percentual sobre o total de funcionários		Percentual de aumento (P)	
8 < P < 10	4	0	4	0,3	5,6	29 < P < 32	
10 < P < 15	10	0	10	0,6		32 < P < 38	
15 < P < 20	11	0	11	0,7		38 < P < 44	
20 < P < 25	7	54	61	4,0		44 < P < 50	
25 < P < 30	307	416	723	47,0	94,4	50 < P < 56	
30 < P < 35	96	290	386	25,1		56 < P < 62	
35 < P < 40	119	3	122	7,9		62 < P < 68	
40 < P < 45	132	1	133	8,7		68 < P < 74	
45 < P < 50	57	0	57	3,7		74 < P < 80	
50 < P < 55	27	0	27	1,8		80 < P < 86	
55 < P < 60	3	0	3	0,2		86 < P < 92	
<b>Total Geral</b>	<b>773</b>	<b>764</b>	<b>1.537</b>	<b>100,0</b>		<b>100,0</b>	

# SCT e SAF criam comissão para elaborar nova tabela salarial

Através da Portaria Conjunta nº 03, de 15 de agosto último, os secretários da Ciência e Tecnologia, José Goldemberg, e o da Administração Federal, Carlos Garcia, constituíram um "Grupo de Trabalho" para elaborar, no prazo de 60 dias, a partir daquela data, "proposta de Projeto de Lei para criação das carreiras e respectivas tabelas de vencimentos, das instituições de Ciência e Tecnologia dos órgãos da Administração Direta, Autarquias, inclusive as Especiais e Fundações do Serviço Público Federal".

Esta medida havia sido anunciada com antecedência pelo Secretário José Goldemberg, no dia 8 de agosto, quando ele esteve no INPE

para presidir a solenidade de comemoração dos 30 anos do Instituto.



José Goldemberg

- Neste mês de agosto, nas três oportunidades em que o diretor do INPE, Marcio Barbosa, foi convidado pela Presidência da República a participar de cerimônias com a presença do presidente Fernando Collor (visita à Embraer, aniversário do presidente e jantar em homenagem ao presidente da Argentina Carlos Menem) aproveitou para discutir com autoridades do governo, as principais dificuldades do INPE, tais como a questão salarial e o fluxo de recursos para o andamento de seus principais projetos.

- 29 membros da Escola Superior de Guerra, sob a direção do Tenente Brigadeiro-do-Ar, Pedro Ivo Seixas, comandante e diretor de estudos da ESG, estiveram visitando o INPE no último dia 9 de agosto, cumprindo uma programação que previa também viagens a Belo Horizonte, São Paulo e Campinas. Um dos objetivos da viagem foi manter contatos diretos com autoridades, personalidades, atividades e aspectos relevantes das áreas visitadas.

## INPE já economiza energia

O INPE instalou em suas dependências, um sistema de gerenciamento do consumo de energia elétrica, visando atender mais uma fase do Programa Interno de Conser-

vação de Energia, implantado pela Comissão Interna de Conservação de Energia - CICE.

O sistema instalado possibilitará uma economia significativa nas despesas com energia elétrica, pois devidamente programado, irá desligar e ligar cargas automaticamente, tais como sistema de ar condicionado e banco de resistências, por um curto intervalo de tempo, sem prejudicar as condições de trabalho.

Agindo desta forma, fica assegurado o não pagamento de multas por ultrapassagem da demanda contratada, provocada por picos de consumo. Com este sistema, o gerenciamento de energia torna-se mais eficiente, pois será possível obter relatórios e gráficos gerenciais, listagem de grandeza elétrica e controle de faturas, facilitando a tomada de decisões que visem a redução do consumo de energia.

No INPE, os estagiários do Curso de Altos Estudos de Política e Estratégia e os membros do Corpo Permanente da Escola Superior de Guerra, ouviram uma palestra feita pelo diretor Marcio Barbosa a respeito das atividades do Instituto. Em seguida, assistiram ao vídeo institucional e depois visitaram o LIT e o Centro de Controle.

*emDia*

INFORMATIVO QUINZENAL  
DO INSTITUTO NACIONAL DE  
PESQUISAS ESPACIAIS

EDIÇÃO E TEXTOS: Pedro Orlando Bonanno Abib - COLABORAÇÃO: Idelfonso de Oliveira Filho, Wilson Ruiz, Isabel Cristina P.F. Braga e Maria da Penha L. Ardigo - COMPOSIÇÃO: Marina Moura e Angela Blanco Gomes - DIAGRAMAÇÃO E ARTE: Carlos Alberto Vieira e José Dominguez Sanz - FOTOGRAFIA: Celso Luiz de Faria - IMPRESSÃO: Gráfica do INPE.

# INPE prepara-se para montar centro de "mudanças globais"

O INPE prepara-se para montar um centro de estudos sobre "mudanças globais" (global change) a partir do próximo mês, que poderá até vir a ser a sede do Instituto das Américas para Estudos sobre Mudanças Globais. Serão criados três institutos deste tipo no mundo todo - um no continente americano - evidenciando a preocupação dos cientistas de todo o planeta em estudar as causas e consequências do que se convencionou chamar "mudanças globais", e que envolve grandes investimentos em termos de pesquisa, de aparato tecnológico e de recursos humanos.

Para coordenar as ações preparatórias de implantação deste centro (que para o Brasil ganha importância ainda maior, tendo em vista que o país será o foco das atenções mundiais no próximo ano, quando aqui se realizará a ECO 92) foi designado Luiz Gylvan Meira Filho, que está deixando a Coordenação de Observação da Terra. Ele será substituído no cargo pelo atual chefe da DSM, Paulo Roberto Martins Serra, que atuava também como coordenador-substituto.

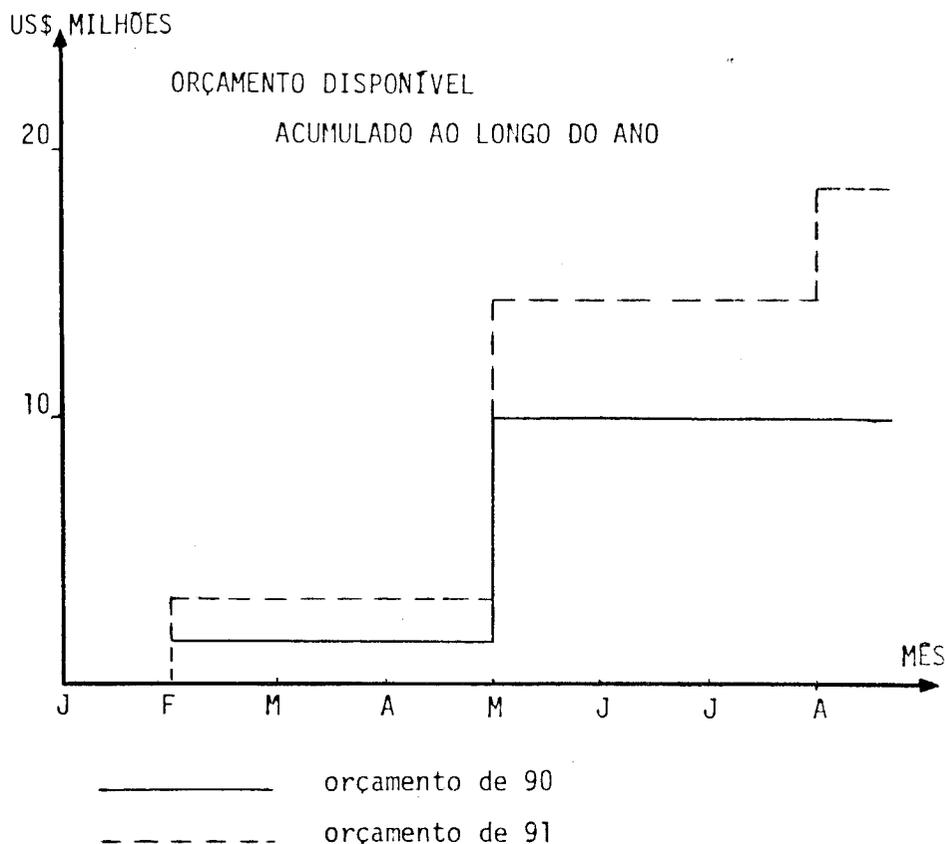
Em reunião havida em julho passado, em Porto Rico, para a discussão da criação dos institutos para estudos de mudanças globais, o Brasil ofereceu não só o seu apoio político à iniciativa, como todo seu aparato científico neste campo. Os trabalhos do INPE e do INPA, entre outras entidades, foram citados como exemplos de que o país já se preocupa com o estudo da dinâmica do meio ambiente, e que está capacitado a coordenar um trabalho integrado com outros países, caso seja escolhido para a função. A delegação brasileira que compareceu à reunião em Porto Rico foi chefiada pelo professor Edson Machado de Souza, secretário adjunto da Secretaria da Ciência e Tecnologia, e contou com a participação de Luiz Gylvan Meira Filho.

## Governo libera mais recursos para o INPE

O governo federal acaba de liberar cerca de Cr\$ 1,5 bilhão para o INPE, valor correspondente a 20% do orçamento do Instituto para este ano, regularizando o fluxo de verbas para o cumprimento das atividades normais. Com esta nova liberação, a operacionalização do orçamento referente a este ano é nitidamente melhor do que a observada no ano passado (conforme gráfico abaixo).

Parte do dinheiro liberado será empenhado para a abertura de licitação

para a construção do novo prédio do Centro de Previsão de Tempo e Estudos Climáticos (CPTEC), em Cachoeira Paulista. O restante do dinheiro servirá para as despesas normais de operação do INPE. Com o Cr\$ 1,5 bilhão, o orçamento já liberado corresponde a 50% do orçamento previsto para este ano, oriundo da Secretaria da Ciência e Tecnologia. Com relação ao orçamento da MECB, o Instituto já recebeu 70% dos recursos previstos.



# INPE vai construir um novo ambulatório médico

Em adição ao plano de obras definido pela diretoria do INPE para o segundo semestre, englobando investimentos de US\$ 800 mil, o diretor Marcio Barbosa, em função das discussões por ocasião da última reunião de avaliação geral, determinou a abertura de licitação para contratação de empreiteira para executar a ampliação do prédio da assistência social do Instituto.

A obra (cerca de 80 metros quadrados e cuja estimativa de preço é da ordem de Cr\$ 20 milhões) vai melhorar as condições de atendimento e aumentar o conforto para os funcionários do INPE. Está previsto a construção de um gabinete médico, salas de repouso, curativos e injeção, uma sala de recepção e banheiros.

O Plano de Obras do 2º semestre já está em andamento e algumas obras serão concluídas em breve. É o caso do asfaltamento da avenida de terra que começa atrás do Banco do Brasil e termina a 100 metros da portaria do INPE. A obra está adiantada, o asfalto já foi colocado, e ela deverá estar totalmente concluída no início de setembro.

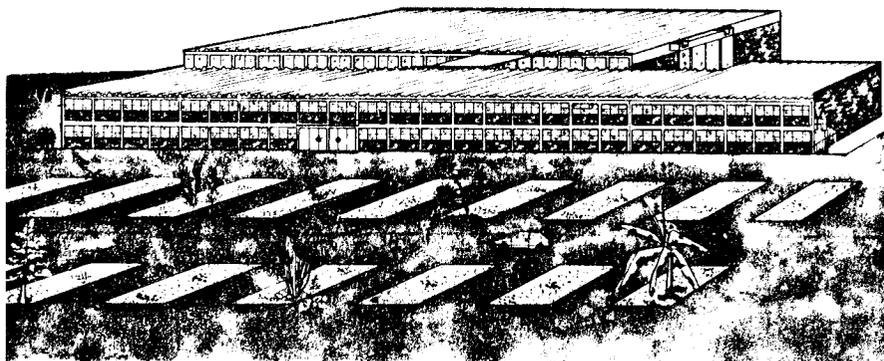
Também já foi iniciada a demolição da antiga piscina, visando o preparo do terreno para a construção

do novo prédio de escritórios da área de pesquisa do CPTEC. Mais de 10% das obras de implantação de infraestrutura para comunicação de dados já foram executadas pela empresa contratada. Elas visam modernizar o sistema computacional do INPE. Além destas duas também já foram iniciadas as obras de reforma do Circuito Impresso. De outro lado, já foi aberto o processo de licitação de outras duas obras previstas para este ano: término da rede de aterramento para os prédios do Instituto e construção da nova oficina mecânica.

## SERE

A obra de ampliação do SERE está dentro do prazo e deverá ser concluída em outubro próximo. O novo prédio terá 1200 metros quadrados de construção, com o objetivo de agrupar todos os grupos da Divisão de Sensoriamento Remoto e Meteorologia Espacial e a DPI, hoje dispersos por vários prédios diferentes.

O novo edifício terá dois pavimentos, sendo que o segundo ficará no mesmo nível que o do SERE. Entre o prédio existente e o novo, haverá uma faixa livre de cerca de 15 metros reservada ao paisagismo. A interliga-



Projeto do novo prédio do Sere

# Após 11 anos, INPE troca de computador

O INPE e a UNISYS assinaram um contrato de aluguel, no último dia 13, para a substituição da máquina Beta B-6800, de 1979, por uma A9BR nova. Este é o primeiro passo no sentido de modernizar as facilidades computacionais do Instituto. A nova máquina permanecerá no INPE até o início de 1992, quando deverá ser instalada uma A-12, também da UNISYS. O contrato de aluguel da A9BR é do mesmo valor do contrato da Beta B-6800, sendo portanto, uma grande vantagem para o INPE.

A nova máquina, além de muito mais rápida, tem capacidade de armazenamento e processamento muito maior do que a B-6800. Uma série de cursos de treinamento estão em fase inicial, sem custos para o INPE, para habilitar o pessoal a tirar o máximo proveito desta nova máquina, informa o pesquisador Vieira Dias.

Junto com a A9BR estão vindo sistemas de programação com linguagens de 4ª geração, como o LINC II e o OFISLINC, que permitirão a geração de novos sistemas em tempo muito menor. Haverá também treinamento adequado.

## CURSO

A HP do Brasil estará promovendo, a custo zero, um curso sobre as estações de trabalho para as unidades do INPE que as adquiriram, de 28 a 30 de agosto. As unidades envolvidas são: CPT, CTE (LAC, CPD, LAP, LCP), CRC, DEM, LIT, em uma primeira fase. Em seguida, cursos para outras unidades poderão ser preparados.

No último dia 14, foi feita a apresentação do mini-supercomputador CONVEX C-3 no INPE, para usuários potenciais. Está nos planos de modernização da informática, a aquisição de uma máquina deste porte para atender às necessidades computacionais de usuários científicos, de engenharia, e de aplicações.