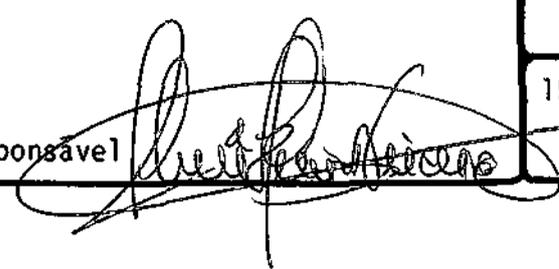


1. Classificação <i>INPE-COM. 8/RA</i>		2. Período <i>Julho/79 a Junho/80</i>	4. Distribuição
3. Palavras Chaves (selecionadas pelo autor)			interna <input type="checkbox"/> externa <input checked="" type="checkbox"/>
5. Relatório nº <i>INPE-1829-RA/119</i>	6. Data <i>Julho, 1980</i>	7. Revisado por <i>Frederico C. Miranda</i>	
8. Título e Sub-Título <i>RELATÓRIO DE ACOMPANHAMENTO TÉCNICO (ANUAL) CONVENIO 538/CT EXPANSÃO DA CAPACIDADE DO CENTRO DE COMPUTAÇÃO</i>		9. Autorizado por <i>Nelson de Jesus Parada</i> Diretor	
10. Setor <i>DAT/DPD</i>	Código	11. Nº de cópias <i>10</i>	
12. Autoria <i>Iberê Lúcio Ronchetti Teixeira Arry Carlos Buss Filho</i>		14. Nº de páginas <i>05</i>	
13. Assinatura Responsável 		15. Preço	
16. Sumário/Notas <i>Este relatório apresenta um sumário das atividades desenvolvidas pelo projeto de Expansão da Capacidade do Centro de Computação, no período de julho de 1979 a junho de 1980.</i>			
17. Observações			

ÍNDICE

1. INTRODUÇÃO	1
2. ANDAMENTO DA EXECUÇÃO	1
CRONOGRAMA MESTRE DE ATIVIDADES DO PROJETO PARA A FINEP	3

1. INTRODUÇÃO

No período de julho de 1979 a junho de 1980, as atividades do Projeto de Expansão do Centro de Computação do INPE tiveram um andamento quase normal, tendo se verificado alguns atrasos, não imputáveis ao INPE, que acarretaram um adiamento na conclusão do projeto.

Em vista do exposto acima, o presente relatório não se trata de um relatório final, mas sim de um relatório anual de atividades.

2. ANDAMENTO DA EXECUÇÃO

Na atividade de escolha de equipamentos e assinatura do contrato, foram feitas as negociações finais entre o INPE e a "Burroughs". Além disso, o contrato de compra e venda do computador foi aprovado pela Assessoria Jurídica do CNPq e assinado pelo seu Presidente em 17/10/79.

Os anexos B1 e B2 da proposta da CAPRE, aprovada anteriormente, foram enviados à mesma e liberados no dia 21/12/79.

Logo a seguir foram anexados ao pedido de guia de importação e remetidos à CACEX, que emitiu a referida guia no dia 13/03/80.

A parte central do computador (processador, memória, processador de comunicação de dados), as unidades de fitas magnéticas e os controles de discos magnéticos chegaram ao Rio de Janeiro no dia 18/04/80, sendo imediatamente providenciado o desembaraço alfandegário.

No dia 26/05/80 o equipamento em questão chegou finalmente ao INPE, sendo instalado e testado logo a seguir.

Com relação às unidades de discos magnéticos, a "Burroughs" emprestou ao Instituto, até a chegada das de fabricação nacional, umas unidades de menor capacidade, que foram instaladas no dia 24/06/80.

As leitoras de cartão deverão chegar em agosto próximo. O atraso está sendo contornado por meio do deslocamento temporário de uma leitora do B-6700, atualmente instalada no INPE, para o novo equipamento .

O processador de comunicações de dados chegou com uma capacidade de 16 linhas, e não com 32, como havia sido especificado; espera-se, para agosto próximo, a instalação das outras 16 linhas, completando assim a capacidade desejada.

Durante este ano foram escolhidos, comprados e instalados o regulador de tensão e a "plotter".

Os terminais, num total de 24, foram escolhidos, comprados e recebidos. O início da instalação dos mesmos está previsto para julho corrente.

A atividade de modificação das instalações foi totalmente concluída, sendo realizadas reformas nas instalações elétrica e no ar condicionado, a fim de adequar estes recursos às necessidades do novo computador.

A atividade de instalação e teste do equipamento deverá ser dividida em duas fases: na primeira, com término previsto para fim de julho/80, o equipamento estará funcionando com capacidade reduzida de disco e linhas; na segunda, com término previsto para novembro/80, o computador estará instalado com a sua capacidade total.

Em decorrência do atraso na instalação, a atividade de funcionamento experimental também sofrerá um atraso equivalente. No entanto, não será necessário subdividir esta atividade, pois os equipamentos que chegarão no fim do ano simplesmente aumentarão a capacidade do computador, não representando nenhum problema operacional de monta.

Concluindo, pode-se esperar o funcionamento definitivo do computador, com sua capacidade parcial a partir de setembro, e com sua capacidade total a partir de dezembro próximo.

CRONOGRAMA MESTRE DE ATIVIDADES DO PROJETO PARA A FINEP

PROJETO: CENTRO DE COMPUTAÇÃO
 DATA: JULHO/80

CÓDIGO: 538/CT

CNPq/INPE

PRINCIPAIS EVENTOS/ATIVIDADES	1978			1979			1980			
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X
- Escolha do equipamento e assinatura do contrato.										
- Aprovação da proposta pela CAPRE.										
- Espera do equipamento.										
- Instalação e teste do equipamento.										
- Funcionamento experimental.										
- Reforma de instalações.										
- Funcionamento normal, a partir do 30º mês do projeto.										

Convenção:  Previsão inicial
 Realizado
 Previsão atualizada