

1. Classificação <i>INPE-COM.8/RA</i>		2. Período <i>outubro a dezembro/80</i>	4. Distribuição
3. Palavras Chaves (selecionadas pelo autor)			interna ☐ externa ☒
5. Relatório nº <i>INPE-1979-RA/145</i>	6. Data <i>Janeiro, 1981</i>		7. Revisado por <i>Frederico C. Miranda</i>
8. Título e Sub-Título <i>RELATÓRIO DE ACOMPANHAMENTO TÉCNICO CONVÊNIO CT/536-02 GEODÉSIA ESPACIAL</i>		9. Autorizado por <i>Nelson de Jesus Parada</i> Diretor	
10. Setor <i>DSE</i>	Código		11. Nº de cópias <i>09</i>
12. Autoria <i>Derli Chaves Machado da Silva Luiz Danilo Damasceno Ferreira</i>		14. Nº de páginas <i>06</i>	
13. Assinatura Responsável <i>Danilo Damasceno</i>		15. Preço	
16. Sumário/Notas <i>Este relatório apresenta um sumário das atividades desenvolvidas pelo Projeto Geodésia, no período de outubro a dezembro de 1980.</i>			
17. Observações			

ÍNDICE

1. INTRODUÇÃO	1
2. ANDAMENTO DA EXECUÇÃO	1
CRONOGRAMA MESTRE DAS ATIVIDADES	3

1. INTRODUÇÃO

Este relatório descreve resumidamente as atividades desenvolvidas pelo Projeto Geodésia, consubstanciadas pelo Convênio CT/536-02, no período de outubro a dezembro de 1980.

2. ANDAMENTO DA EXECUÇÃO

Neste período, as cartas-consulta continuaram a chegar das firmas estrangeiras, contendo informações a respeito de Sistemas Laser de Rastreamento. Após sua análise, novas cartas foram enviadas a estas firmas solicitando informações adicionais sobre o Sistema, inclusive preços especificados dos vários subsistemas.

Por outro lado, o CNES (Centre National d'Études Spatiales) mostrou interesse em instalar, no Brasil, uma Estação de Rastreamento Laser, a qual ficaria sob a responsabilidade do INPE. As instalações e o pessoal para a operação ficariam a cargo do INPE, enquanto que o CNES faria o treinamento do grupo técnico brasileiro para a operação e a manutenção da Estação Laser. A montagem dos equipamentos do Sistema seria também feita pelo CNES sem nenhum ônus para o INPE.

Foram mantidos contatos entre o INPE e o CNES a este respeito, a partir da visita do Sr. Jean Pierre Chassaing a este Instituto, devendo-se estudar a possibilidade de acomodação deste acordo dentro dos outros já existentes entre o governo brasileiro e a França.

Caso se concretize tal acordo, a verba alocada atualmente para a compra dos equipamentos Laser poderá ser utilizada para a aquisição de materiais (osciloscópio, voltímetro/amperímetro, tornos etc) necessários à manutenção do Sistema Laser.

Dado que as cartas-consulta estão em fase de análises e que existe a possibilidade de um acordo entre o INPE e o CNES, os eventos obras civis e treinamento de pessoal não puderam ser realizados.

As atividades relacionadas com o GEOSAT/DOPPLER e GEOSAT/GEOP tiveram andamento normal.

CRONOGRAMA MESTRE DE ATIVIDADES DO PROJETO PARA A FINEP

PROJETO: GEODÉSIA SATELITE/ESTAÇÃO DE RASTREAMENTO LASER
 DATA: JANEIRO/81

CÓDIGO: 536/CT

PRINCIPAIS EVENTOS/ATIVIDADES	CNPq/INPE											
	1978			1979			1980			1981		
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1. DEFINIÇÃO DO SISTEMA												
2. AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTOS												
3. OBRAS CIVIS:												
a) PROJETO												
b) CONSTRUÇÃO												
4. TREINAMENTO DE PESSOAL												
5. INSTALAÇÃO DE EQUIPAMENTOS												
6. TESTES E AJUSTES												

Convenção:

	Previsão inicial
	Realizado
	Previsão atualizada

CRONOGRAMA MESTRE DE ATIVIDADES DO PROJETO PARA A FINOP

PROJETO: GEODÉDIA ESPACIAL
DATA: JANEIRO/81

CODIGO: 536/CT

CNPQ/INPE

PRINCIPAIS EVENTOS/ATIVIDADES	1978				1979				1980				1981		
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII		
GEOSAT/DOPPLER { TRANSLOCAÇÃO COORDENADAS DADOS ORBITAIS (MX-702)															
GEOSAT/GEOP { DADOS GRAVIMÉTRICOS DADOS ORBITAIS (JMR-1) GEOPOTENCIAL															

Convenção:

Previsão inicial

Realizado

Previsão atualizada