


1. Publicação nº <i>INPE-4285-PRE/1157</i>	2. Versão	3. Data <i>Agosto 1987</i>	5. Distribuição <input type="checkbox"/> Interna <input checked="" type="checkbox"/> Externa <input type="checkbox"/> Restrita
4. Origem <i>DMC</i>	Programa <i>A85 508209</i>		
6. Palavras chaves - selecionadas pelo(s) autor(es) <i>SENSIBILIDADE CONTROLE DE ATITUDE SATÉLITE ARTIFICIAL</i>			
7. C.D.U.: <i>629.07.062.2</i>			
8. Título <i>ANALISE DA SENSIBILIDADE DE UM SISTEMA DE CONTROLE DE ATITUDE DE UM SATÉLITE ARTIFICIAL</i>		<i>INPE-4285-PRE/1157</i>	10. Páginas: 4
			11. Última página: 3
			12. Revisada por <i>Jaime</i> José Jaime da Cruz
9. Autoria <i>Luiz Carlos Gadelha de Souza Marcelo Lopes de Oliveira e Souza</i>			13. Autorizada por <i>Marco Antonio Raupp</i> Marco Antonio Raupp Diretor Geral
Assinatura responsável 			
14. Resumo/Notas <i>Neste trabalho analisa-se a sensibilidade de um sistema de controle de atitude de um satélite artificial a variações de parâmetros relevantes. Observando o comportamento da resposta em frequência da função sensibilidade é possível avaliar a sensibilidade da resposta do sistema em relação a uma variação em um dos seus parâmetros. Fazendo isto para os momentos de inércia do satélite, conclui-se que essas funções são baixas, demonstrando que o desempenho do sistema de controle não é significativamente alterado.</i>			
15. Observações <i>Este trabalho será submetido no IX Congresso Brasileiro de Eng^o Mecânica - COBEM/87, de 07 a 11 de Dezembro em Florianópolis Santa Catarina.</i>			

2:472



MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA
INSTITUTO DE PESQUISAS ESPACIAIS

PROPOSTA PARA
PUBLICAÇÃO

- DISSERTAÇÃO
- TESE
- RELATÓRIO
- OUTROS

TÍTULO

Análise da sensibilidade de um sistema de controle de atitude de um satélite artificial. 34

IDENTIFICAÇÃO

AUTOR(ES)

Luiz Carlos Gadelha de Souza
Marcelo Lopes de Oliveira e Souza

ORIENTADOR

CO-ORIENTADOR

DIVULGAÇÃO

- EXTERNA INTERNA RESTRITA
- EVENTO/MEIO COBEM
- CONGRESSO REVISTA OUTROS

LIMITE

DEFESA

CURSO

ORGÃO

DMC

NOME DO REVISOR

José Jaime da Cruz

NOME DO RESPONSÁVEL

WILSON FONSECA
CUSTÓDIO CANESIN DA SILVA
Chefe do Departamento de
Materiais Espaciais
Assessoria de Controle

REV. TÉCNICA

RECEBIDO

DEVOLVIDO

ASSINATURA

19/5/87

20/5/87

x *José Jaime da Cruz*

APROVADO

DATA

SIM
 NÃO

15/87

Wilson Fonseca

APROVAÇÃO

REV. LINGUAGEM

Nº

PRIOR

RECEBIDO

NOME DO REVISOR

130

1

22/5/87

Marcelo Lopes de Oliveira

OS AUTORES DEVEM MENCIONAR NO VERSO INSTRUÇÕES ESPECÍFICAS, ANEXANDO NORMAS, SE HOUVER

PÁG

DEVOLVIDO

ASSINATURA

26.5

25/5/87

Marcelo Lopes de Oliveira

RECEBIDO

DEVOLVIDO

NOME DA DATILOGRAFA

26.5

1/1

Marcelo

DATILOGRAFIA

Nº DA PUBLICAÇÃO: 4285ARB/1158 PÁG.
CÓPIAS Nº DISCO LOCAL

AUTORIZO A PUBLICAÇÃO

- SIM
- NÃO

DIRETOR

OBSERVAÇÕES E NOTAS