



EXÉRCITO BRASILEIRO
ESCOLA DE FORMAÇÃO COMPLEMENTAR DO EXÉRCITO
Curso de Gestão e Assessoramento de Estado-Maior - CGAEM



TC Inf Clodoaldo Farias Furtado Filho

**O EMPREGO DE IMAGEM SATELITAL E SOFTWARE DE GEOPROCESSAMENTO NO
CONTROLE DO DESMATAMENTO EM ÁREA PATRIMONIAL DO EXÉRCITO**

**Salvador
2019**

TC Inf Clodoaldo Farias Furtado Filho

**O EMPREGO DE IMAGEM SATELITAL E SOFTWARE DE GEOPROCESSAMENTO NO
CONTROLE DO DESMATAMENTO EM ÁREA PATRIMONIAL DO EXÉRCITO**

Trabalho de Conclusão de Curso apresentado à
Escola de Formação Complementar do Exército /
Centro Universitário do Sul de Minas – UNIS-MG
como requisito parcial para a obtenção do Grau
Especialização de Gestão em Administração
Pública.

Orientador: Prof. Sidney Verginio da Silva

**Salvador
2019**

TC Inf CLODOALDO FARIAS FURTADO FILHO

**O EMPREGO DE IMAGEM SATELITAL E SOFTWARE DE GEOPROCESSAMENTO NO
CONTROLE DO DESMATAMENTO EM ÁREA PATRIMONIAL DO EXÉRCITO**

Trabalho de Conclusão de Curso apresentado à
Escola de Formação Complementar do Exército /
Centro Universitário do Sul de Minas – UNIS-MG
como requisito parcial para a obtenção do Grau
Especialização de Gestão em Administração
Pública.

Aprovado em

COMISSÃO DE AVALIAÇÃO

Prof. Me. Roger Antônio Rodrigues – Presidente
UNIS

Prof. Dr. Rodrigo Franklin Frogeri - Membro 1
UNIS

Prof. Dr. Anderson Pereira Mendonça – Membro 2
UNIS

SUMÁRIO

1	INTRODUÇÃO	01
2	MAPA DE SATÉLITE	02
3	SOFTWARE DE GEOPROCESSAMENTO	06
4	MATERIAL E MÉTODO.....	08
5.	IDENTIFICAÇÃO E MENSURAÇÃO DE ÁREAS DE DESMATAMENTO	09
6.	CONSIDERAÇÕES FINAIS	14
	REFERÊNCIAS.....	15