MINISTÉRIO DO PLANEJAMENTO, ORÇAMENTO E GESTÃO

IBGE - Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística

REGIÃO SUDESTE DO BRASIL - 1:25 000

MANGARATIBA

GOVERNO DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO

- Secretaria de Estado do Ambiente

FOLHA SF.23-Z-A-V-4-SE 2743-4-SE

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

ORTOMOSAICOS OBTIDOS POR PROCESSO AEROFOTOGRAMÉTRICO DIGITAL

FOTOGRAFIAS AÉREAS NA ESCALA 1:30 000

PONTOS DE CONTROLE DE CAMPO PARA A ESCALA 1:25 000

SISTEMA DE PROJEÇÃO UTM - FUSO 23

DATUM VERTICAL: IMBITUBA - SC

DATUM HORIZONTAL: SIRGAS2000

LOCALIZAÇÃO DA FOLHA

ORTOFOTOMOSAICO

ESCALA 1:25.000

500 m 0 500 1000 1500 m

A DIRETORIA DE GEOCIÊNCIAS agradece a gentileza da comunicação de falhas ou omissões verificadas nesta folha

AV. BRASIL, 15 671 - PARADA DE LUCAS

RIO DE JANEIRO - RJ - CEP 21241-051

WWW.IBGE.GOV.BR

DIREITOS DE REPRODUÇÃO RESERVADOS

© IBGE

ARTICULAÇÃO DA FOLHA

2743-4-NO	2743-4-NE	2744-3-NO
2743-4-SO	2743-4-SE	2744-3-SO
2772-2-NO	2772-2-NE	2773-1-NO

EXECUÇÃO DAS FASES

FASES	EXECUTANTES	ANO
Cobertura Aérea	BASE Aerofotogrametria e Projetos S/A	2006
Apoio de Campo	IBGE - DIRETORIA DE GEOCIÊNCIAS	2008
Aerotriangulação		2009
Geração de MDT		2009
Ortomosaicagem		2009

Executada pela Coordenação de Cartografia - CCAR da Diretoria de Geociências mediante convênio com a Secretaria de Estado do Ambiente - SEA do Estado do Rio de Janeiro