

LISTA DE TABELAS

Tabela 2.1:	Total de folhas necessárias para mapear o país	09
Tabela 2.2:	Quantidade de cartas por sistema de referência	10
Tabela 3.1:	Estações estabelecidas da RBMC	32
Tabela 4.1:	Observações utilizadas no ajustamento da materialização original do SAD-69 e a materialização de 1996	42
Tabela 4.2:	Valores médios dos erros das coordenadas, obtidos após o reajustamento	42
Tabela 4.3:	Análise das distorções segundo cada bloco de ajustamento da rede	43
Tabela 4.4:	Efeito das distorções em diferentes escalas considerando a distorção máxima de 15m, segundo a escala da carta	45
Tabela 5.1:	Versões WGS-84	48
Tabela 5.2:	Versões do ITRF e suas particularidades	51
Tabela 6.1:	Estações de Referência SIRGAS 2000 situadas no Brasil e respectivas coordenadas cartesianas referidas à época 2000,4.....	58
Tabela 6.2:	Estações de Referência SIRGAS 2000 situadas no Brasil e respectivas coordenadas geodésicas referidas à época 2000,4 (elipsóide GRS80).....	59
Tabela 8.1:	Comparação do comprimento dos arcos de meridiano entre os sistemas geodésicos: SIRGAS 2000 e os atuais.....	77
Tabela 8.2:	Comparação do comprimento dos arcos de paralelo entre os sistemas geodésicos: SIRGAS 2000 e os atuais.....	78
Tabela 8.3:	Comparação das áreas entre os sistemas geodésicos: SIRGAS 2000 e os atuais	78
Tabela 8.4:	Comparação da linha geodésica (comprimento) entre os sistemas geodésicos: SIRGAS 2000 e os atuais.....	80
Tabela 8.5:	Comparação da linha geodésica (azimute) entre os sistemas geodésicos: SIRGAS 2000 e os atuais.....	81
Tabela 8.6:	Distâncias e os Azimutes entre as direções dos Sistemas Córrego Alegre para o SAD-69 e Córrego Alegre para o SIRGAS	87