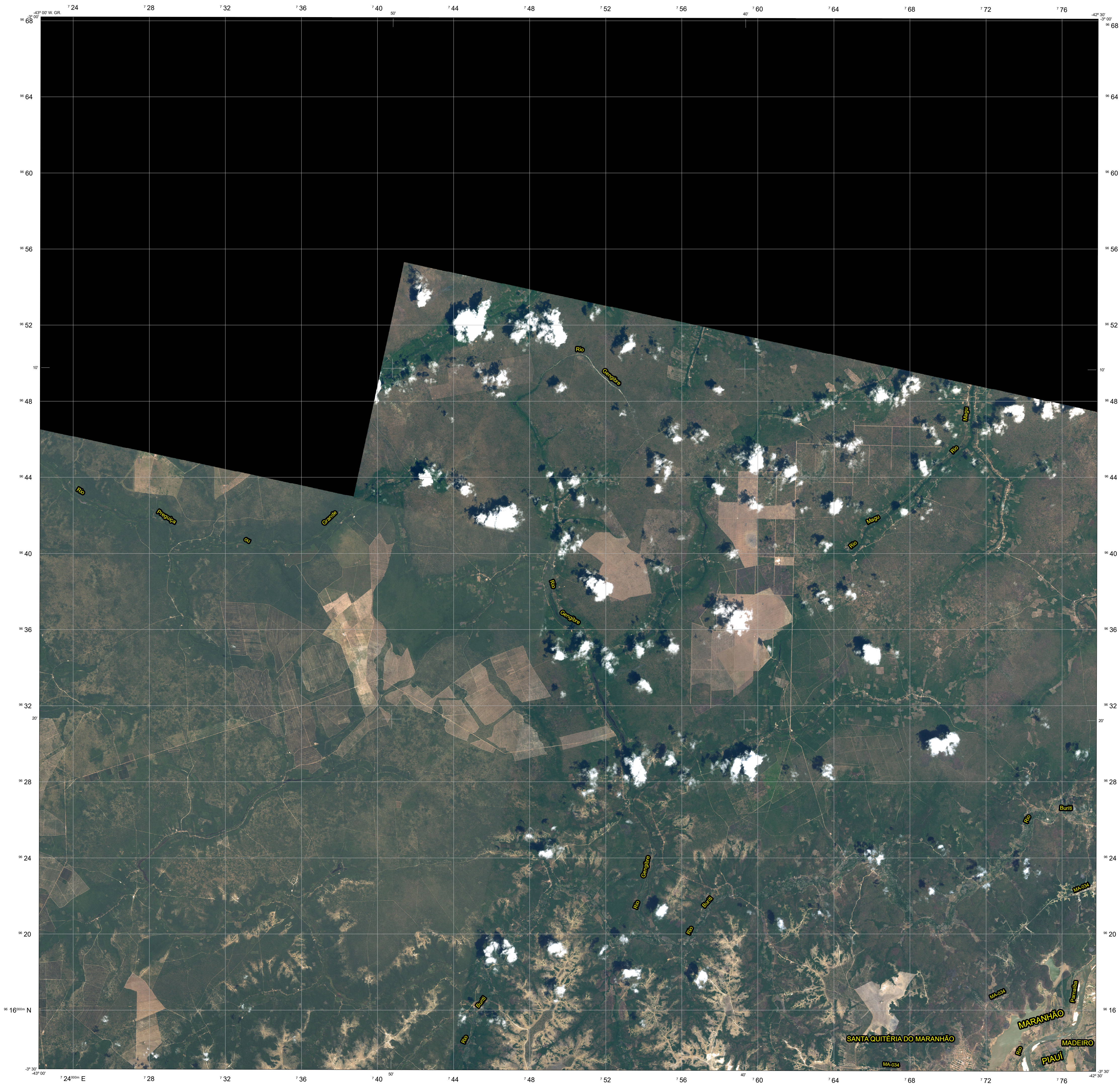
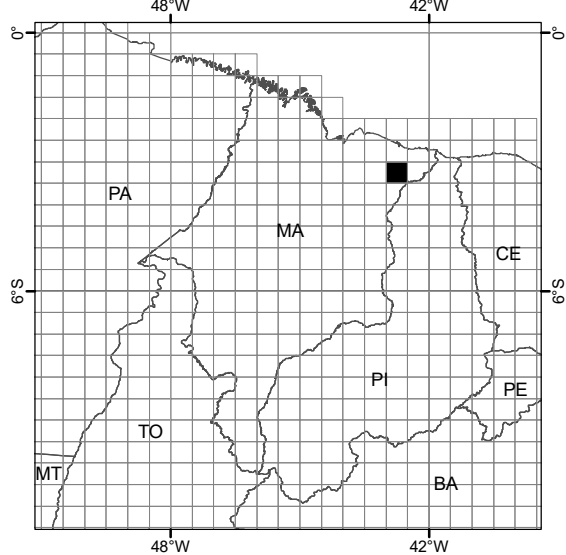




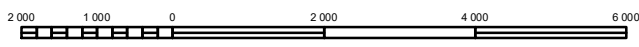
LOCALIZAÇÃO DA FOLHA
NO ESTADO



ARTICULAÇÃO DA FOLHA

HUMBERTO DE CAMPOS MI-0551	BARREIRINHAS MI-0552	TUTÁIA MI-0553
URBANO SANTOS MI-0612	SANTA QUITÉRIA DO MARANHÃO MI-0613	SÃO BERNARDO MI-0614
CHAPADINHA MI-0675	BREJO MI-0676	ESPERANTINA MI-0677

CARTA IMAGEM



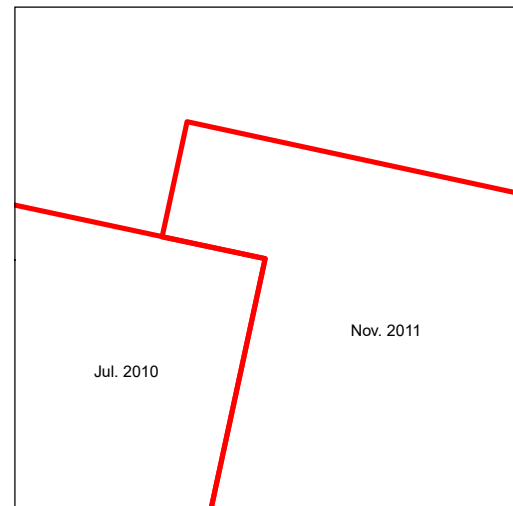
DATUM HORIZONTAL: SIRGAS2000

Origem da quilometragem UTM: "Equador e Meridiano 45° W. GR
acrescida das constantes: 10 000 km 500 km, respectivamente.

O IBGE agradece a gentileza da comunicação de eventuais falhas verificadas nesta folha, através do telefone 0800-7218181, ou por e-mail ibge@ibge.gov.br.

Direitos de Reprodução Reservados
© IBGE, 2017
Inclui material © JAXA

ARTICULAÇÃO DAS CENA



EXECUÇÃO DAS FASES

FASES	EXECUTANTES	ANO
Imageamento	JAXA	2010
Apoio de campo	IBGE	2012
Ortorretificação		2014
Mosaicagem	Diretoria de Geociências	2015
Editoração	Coordenação de Cartografia	2017
Primeira edição		2017

Ortoimagem obtida por ortorretificação de imagens ALOS/AVNIR2 e correção de relevo utilizando o MDE SRTM v.4.

Ortoimagem com composição colorida R3G2B1.

Mosaico com cobertura incompleta devido à presença de nuvens nas imagens A1/NIR-2 da região