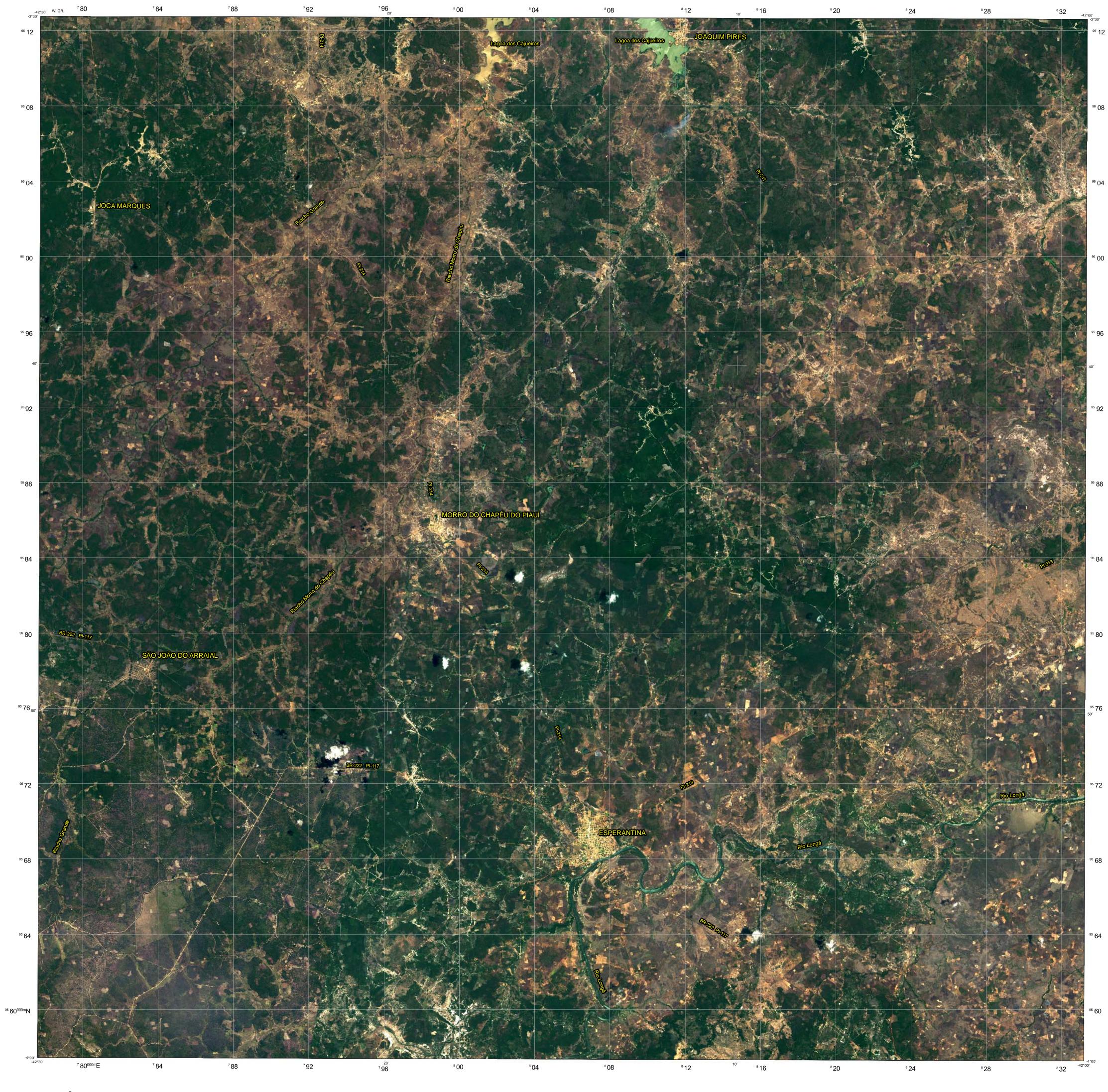
REGIÃO NORDESTE DO BRASIL - 1:100.000

SA-23-Z-D-VI MI-0677

ESPERANTINA





ARTICULAÇÃO DA FOLHA			
SANTA QUITÉRIA DO MARANHÃO MI-0613	SÃO BERNARDO MI-0614	COCAL MI-0615	
BREJO	ESPERANTINA	PIRACURUCA	
MI-0676	MI-0677	MI-0678	
MIGUEL ALVES	BARRAS	PIRIPIRI	
MI-0743	MI-0744	MI-0745	

CARTA IMAGEM

ESCALA 1:100 000

PROJEÇÃO UNIVERSAL TRANSVERSA DE MERCATOR

DATUM HORIZONTAL: SIRGAS2000

Origem da quilometragem UTM "Equador e Meridiano 45° W. Gr." acrescidas das constantes: 10 000 km e 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, 2016 Inclui material © JAXA



KECUÇÃO DAS FASES	

FASES	EXECUTANTES	ANO
Imageamento	JAXA	2006/2008/2009
Apoio de Campo	IBGE	2010/2012
Ortorretificação		2013
Mosaicagem	Diretoria de Geociências	2014
Editoração	Coordenação de Cartografia	2016
Primeira edição	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	2016

Ortoimagem obtida por ortorretificação de imagens ALOS/AVNIR2 e correção do relevo utilizando o MDE SRTM v.4.
Ortoimagem com composição colorida R3G2B1.