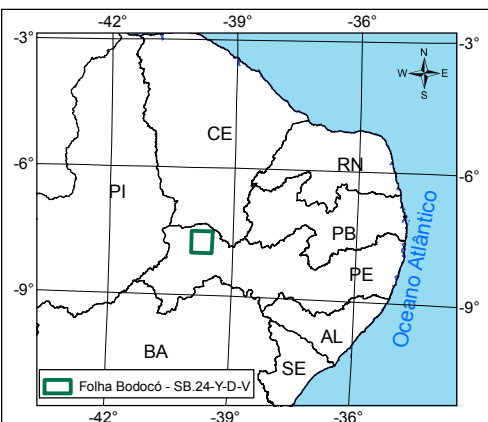


ARTICULAÇÃO DA FOLHA

CAMPOS SALES SB 24-Y-D-I	SANTANA DO GARRI SB 24-Y-D-II	CRATO SB 24-Y-D-III
COURJURU SB 24-Y-D-IV	BODOCÓ SB 24-Y-D-V	JARÉM SB 24-Y-D-VI
CRUZ DE MALTA SC 24-V-B-I	PANAMIRIM SC 24-V-B-II	SALGUEIRO SC 24-V-B-III

LOCALIZAÇÃO DA FOLHA



O Projeto teve como objetivo principal promover uma visualização regional indicativa da ocorrência e da potencialidade dos mananciais aluvionares da região de rochas cristalinas em parte do semi-árido brasileiro. Financiado pela FINEP - Financiadora de Estudos e Projetos, foi desenvolvido através da Superintendência Regional de Recreio - SUREG-RE e da Residência de Fortaleza - RESF sob a coordenação do Departamento de Hidrologia - DEHD. As ocorrências aluviais foram cartografadas a partir de imagens ETM+ do satélite Landsat 7, geomorfométricas de acordo com o datum WGS84.

EQUIPE TÉCNICA RESPONSÁVEL

Coordenação Técnica Regional: José Carlos da Silva (GEHTE-RE), José Pessoa Veiga Junior (GERIDE-RE)
Coordenação Técnica Nacional: Frederico Cláudio Pexinho (DEHD), Fernando A. C. Felício (Coordenador Executivo do DEHD)

Autor: Carlos Eugênio da Silveira Araes

Colaboradores: João de Castro Mascarenhas, Mônica Mazzari Pereira, Ricardo de Lima Brandão, Sara Maria Pinho Benevise, Sérgio Montezuma Santolanni Guerra, Robson de Carlo da Silva

Cartografia digital: Robson de Carlo da Silva, Janaina Marise Franga de Araújo, Francisco de Assis Batista de Moraes

Estagiário: Victor de Moura Pimentel

CRÉDITO DA BASE CARTOGRÁFICA

Base Planimétrica digital obtida da carta impressa "Bodocó - SB 24-Y-D-V" publicada em 1989 pela SGE, atualizada e ajustada às imagens do Mosaico GeoCover - 2.000, ortorectificado e geomorfométrico de acordo com o datum WGS84, de imagens ETM+ do satélite Landsat 7, resultante da fusão das bandas 7, 4, 2 e 8, com resolução espacial de 14,25 metros. Foram utilizados para a atualização do sistema vários os mapas do DER (2003, 2007 e 2008) e DNIT (2002). Malha Municipal - IBGE - 2005 - escala 1:500.000. Esta base foi editada e atualizada pela Gerência de Relações Institucionais e Desenvolvimento da Superintendência Regional de Recreio - GERIDE-RE.

EQUIPE TÉCNICA RESPONSÁVEL

Coordenação Técnica Regional: José Carlos da Silva (GEHTE-RE), José Pessoa Veiga Junior (GERIDE-RE)
Coordenação Técnica Nacional: Frederico Cláudio Pexinho (DEHD), Fernando A. C. Felício (Coordenador Executivo do DEHD)

Autor: Carlos Eugênio da Silveira Araes

Colaboradores: João de Castro Mascarenhas, Mônica Mazzari Pereira, Ricardo de Lima Brandão, Sara Maria Pinho Benevise, Sérgio Montezuma Santolanni Guerra, Robson de Carlo da Silva

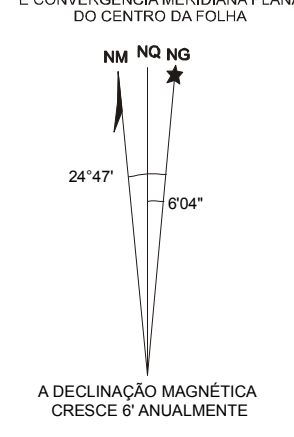
Cartografia digital: Robson de Carlo da Silva, Janaina Marise Franga de Araújo, Francisco de Assis Batista de Moraes

Estagiário: Victor de Moura Pimentel

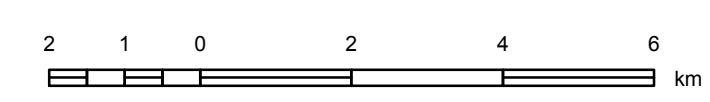
LEGENDA

- Depósitos aluvionares
- Cidade, vila
- Localidade
- Estrada pavimentada
- Estrada não pavimentada tráfego permanente
- Limite municipal
- Limite estadual
- Rio
- Espelho d'água

DECLINAÇÃO MAGNÉTICA EM 2009 E CONVERGÊNCIA MERIDIANA PLANA DO CENTRO DA FOLHA



ESCALA 1:100.000



PROJEÇÃO UNIVERSAL TRANSVERSA DE MERCATOR
Origem da quilometragem UTM: Equador e Meridiano Central 39° W. GR. *
acrescidas as constantes: 10.000 km e 500 km, respectivamente.
Datum horizontal: WGS84