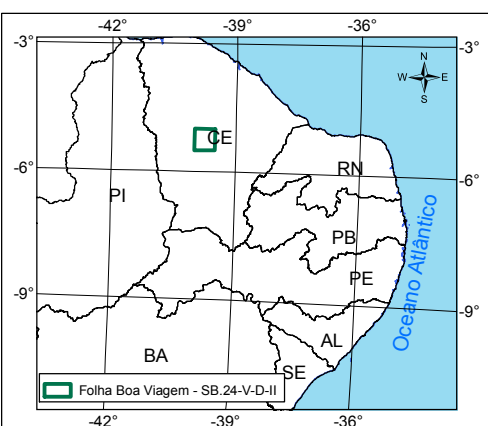


ARTICULAÇÃO DA FOLHA

TAMBORIL SB.24.V-B-IV	ITARA SB.24.V-B-V	QUIRACA SB.24.V-B-VI
INDEPENDÊNCIA SB.24.V-D-I	BOA VIAGEM SB.24.V-D-II	QUIXERAMOBIM SB.24.V-D-III
VÁRZEA DO BOI SB.24.V-D-IV	MONÇAÇA SB.24.V-D-V	SENADOR POMPEU SB.24.V-D-VI

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 Recife - SUREG-RE e da Residência de Fortaleza - REFO sob a coordenação do Departamento de Hidrologia - DEHID. As ocorrências aluviais foram cartografadas a partir de imagens ETM+ do satélite Landsat 7, georreferenciadas de acordo com o datum WGS84.

EQUIPE TÉCNICA RESPONSÁVEL

Coordenação Técnica Regional: José Carlos da Silva (GEHITE-RE), José Pessoa Veiga Junior (GERDE-RE)  
Coordenação Técnica Nacional: Frederico Cláudio Pexinho (DEHID), Fernando A. C. Feltoas (Coordenador Executivo do DEHID)

Autor: Ricardo de Lima Brandão

Colaboradores: João de Castro Mascarenhas, Mônica Mazzari Pereira, Ricardo de Lima Brandão, Sara Maria Pinotti Berenutti, Sérgio Montezuma Sant'anni Guerra, Robson de Carlo da Silva

Cartografia digital: Robson de Carlo da Silva, Janaina Maria Fraga de Araújo, Francisco de Assis Batista de Moraes, Alan Dionísio de Barros

CRÉDITO DA BASE CARTOGRÁFICA

Base Planimétrica digital obtida da carta impressa "Boa Viagem - SB.24.V-D-II" publicada em 1987 pela SUDENE, atualizada e ajustada às imagens do Mosaico GeoCover-2.000, orientamento e georreferenciado 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 14,28 metros. Foram utilizados para a atualização do sistema vários os mapas do DER (2003, 2007 e 2008) e DNT (2002). Matiza Municipal - IBGE - 2005 - escala 1:500.000. Esta base foi editada e atualizada pela Gerência de Relações Institucionais e Desenvolvimento da Superintendência Regional de Recife - GERDE-RE.

LEGENDA

Depósitos aluvionares

Cidade, vila

Localidade

Estrada pavimentada

Estrada não pavimentada tráfego permanente

CONVENÇÕES CARTOGRÁFICAS

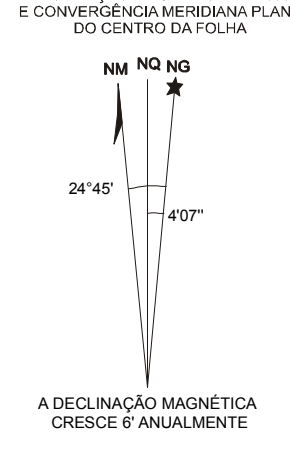
----- Limite municipal

----- Limite estadual

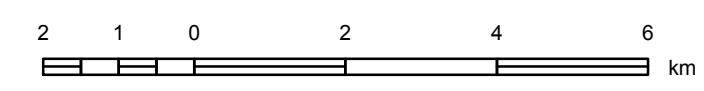
----- Rio

----- 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