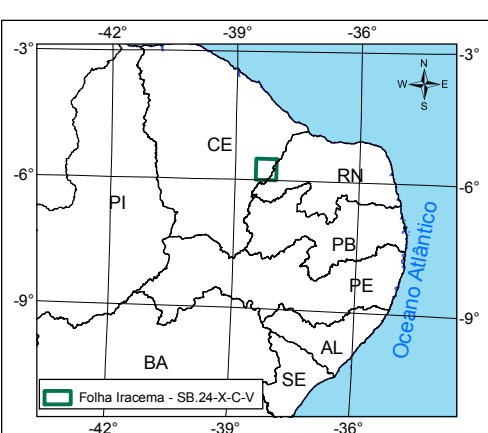




ARTICULAÇÃO DA FOLHA

MANAÍJU SB-24-X-C-I	LAGOINHO DO NORTE SB-24-X-C-II	QUARIÉ SB-24-X-C-III
JAGUARETAMA SB-24-X-C-IV	IRACEMA SB-24-X-C-V	APÓDI SB-24-X-C-VI
ORÓS SB-24-X-A-I	PAU DOS FERROS SB-24-X-A-II	CATOLE DO RIOQUIRÁ SB-24-X-A-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 Recife - SURREG-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 (GERIDE-RE)
Coordenação Técnica Nacional: Frederico Cláudio Peixinho (DEHID), Fernando A. C. Feltoas (Coordenador Executivo do DEHID)

Autor: Sara Maria Pinotti Benveniste

Colaboradores: João de Castro Mascarenhas, Mônica Mazzari Pereira, Ricardo da Lima Brandão, Carlos Eugênio da Silveira Arraes, Sérgio Madruga, Santalena Guerra, Robson de Carlo da Silva

Cartografia digital: Robson de Carlo da Silva, Janaina Mariana França de Araújo

Estagiários: Sidney Maciel Souza, Victor de Moura Pinheiro

CRÉDITO DA BASE CARTOGRÁFICA

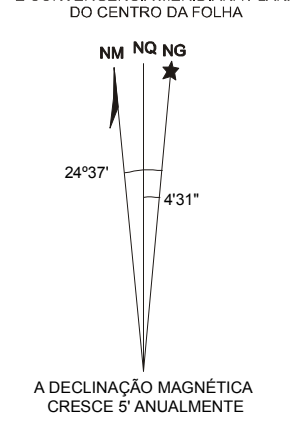
Base Planimétrica digital obtida da carta impressa "Iracema - SB-24-X-C-V" publicada em 1967 pela SUDENE, atualizada e ajustada às imagens do Mosaico GeoCover - 2,000, georreferenciado e georreferenciado de acordo com o datum WGS84, de imagens ETM+ do satélite Landsat 7, resultante da fusão das bandas 7, 4 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 Recife - GERIDE-RE.

LEGENDA

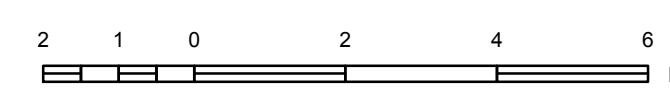
- Depósitos aluvionares
- Cidade, vila
- Localidade
- Estrada pavimentada
- Estrada não pavimentada tráfego permanente
- Limite municipal
- Limite estadual
- Rio
- Espelho d'água

CONVENÇÕES CARTOGRÁFICAS

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