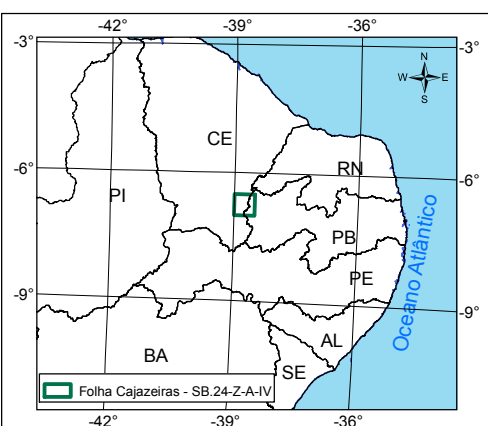




ARTICULAÇÃO DA FOLHA

IGUATU SB.24.Y-B-II	ODOS SB.24.Z-A-I	PAU DOS FERROS SB.24.Z-A-I
CEDERO SB.24.Y-B-IV	CAJAZEIRAS SB.24.Z-A-IV	SOLSA SB.24.Z-A-V
CRATO SB.24.Y-D-III	MILAGRES SB.24.Z-C-I	IFAPORANGA SB.24.Z-C-II

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 (GEHTE-RE), José Pessoa Veiga Junior (GERIDE-RE)
Coordenação Técnica Nacional: Frederico Cláudio Peixinho (DEHID), Fernando A. C. Feltosa (Coordenador Executivo do DEHID)

Autor: Ricardo de Lima Brandão
Colaboradores: João de Castro Mascarenhas, Mônica Mazzari Pereira, Ricardo de Lima Brandão, Sara Maria Pinho Benventuti, Sérgio Montezuma Santolanni Guerra, Robinson de Castro da Silva

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

Estagiários: Sidney Maciel Souza

CRÉDITO DA BASE CARTOGRÁFICA

Base Planimétrica digital obtida da carta topográfica "Cajazeiras - SB.24.Z-A-IV" publicada em 1972 pela SUDENE, atualizada e ajustada às imagens do Mosaico GeoCover-2, 2000, ortorectificada e georreferenciada 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 14,29 metros. Foram utilizados para a atualização do sistema viário os mapas do DER (2003, 2007 e 2008) e DNT (2002). Maíra 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.

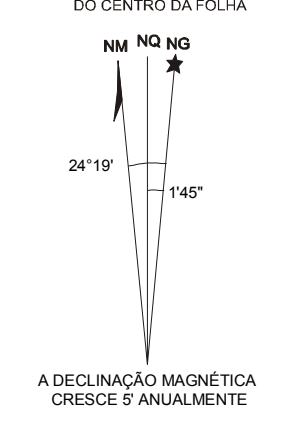
Coordenação Técnica Regional: José Carlos da Silva (GEHTE-RE), José Pessoa Veiga Junior (GERIDE-RE)
Coordenação Técnica Nacional: Frederico Cláudio Peixinho (DEHID), Fernando A. C. Feltosa (Coordenador Executivo do DEHID)

Autor: Ricardo de Lima Brandão
Colaboradores: João de Castro Mascarenhas, Mônica Mazzari Pereira, Ricardo de Lima Brandão, Sara Maria Pinho Benventuti, Sérgio Montezuma Santolanni Guerra, Robinson de Castro da Silva

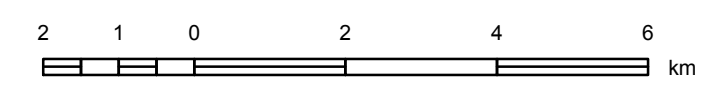
Cartografia digital: Robson de Carlo da Silva, Janaina Marise Franga de Araújo, Francisco de Assis Batista de Moraes

Estagiários: Sidney Maciel Souza

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



Secretaria de Geologia, Mineração e Transformação Mineral | Ministério de Ciência e Tecnologia | Ministério de Minas e Energia