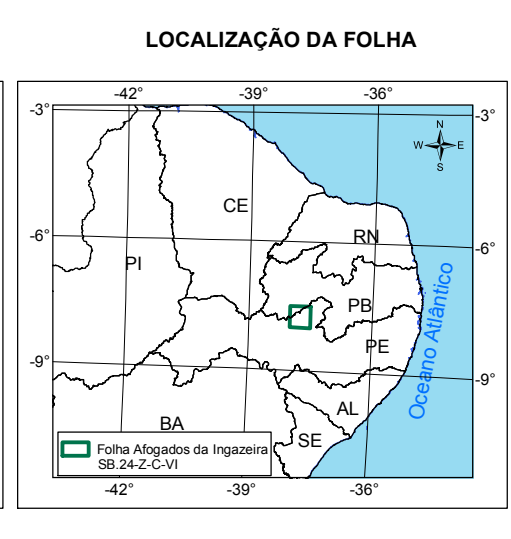


ARTICULAÇÃO DA FOLHA

TOPOGRAFIA SB.24-Z-C-I	RAMPO SB.24-Z-C-III	PANTO SB.24-Z-C-IV
SERRA TALHADA SB.24-Z-C-V	AFOGADOS DA INGAIZEIRA SB.24-Z-C-VI	MONTEIRO PRATA SB.24-Z-C-VII
SERTÃO SB.24-X-A-I	OUTROSA SB.24-X-A-III	SERTÃO SB.24-X-B-I

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 (GERIDE-RE)
Coordenação Técnica Nacional: Frederico Cláudio Pinheiro (DEHID), Fernando A. C. Felton (Coordenador Executivo do DEHID)
Autor: Carlos Eugênio da Silveira Arraes
Colaboradores: João de Castro Mascarenhas, Mônica Mazzari Ferri, Ricardo de Lima Brandão, Sara Maria Pinho Remeotti, Sérgio Montezuma Sant'anni Guerra, Robinson de Carlo da Silva
Cartografia digital: Robinson de Carlo da Silva, Janaina Maria Franca de Araújo, Alan Dionísio de Barros
Estagiários: José Manoel Freire de Menezes Neto, Sidney Manoel Souza

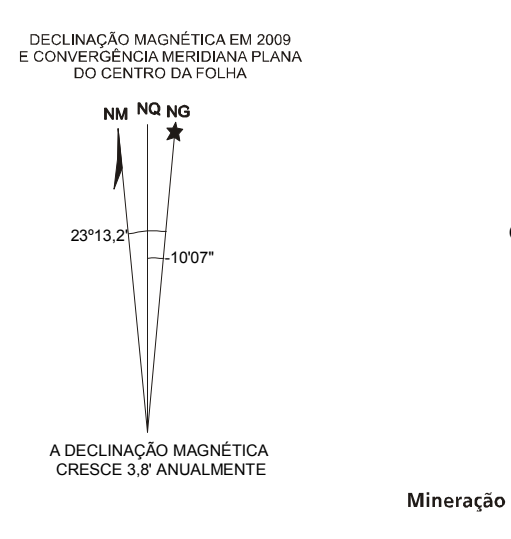
CRÉDITO DA BASE CARTOGRÁFICA
Base Planimétrica digital obtida da carta impressa "Alagados da Ingaizeira - SB.24-Z-C-VI" publicada em 1982 pela SUDENE, atualizada e ajustada às imagens do Mosaic GeoCover 2.000, ortorectificado e georreferenciado de acordo com o datum WGS84 de imagens ETM+ do satélite Landsat 7 resultante da fusão das bandas 7, 4, 2 e 8, com resolução espacial de 14,25 metros. Foram utilizados para a atualização do sistema viário, 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
- Estrada não pavimentada tráfego permanente

CONVENÇÕES CARTOGRÁFICAS

- Limite municipal
- Limite estadual
- Rio
- Espeho d'água



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

Logos: Hidro (Fundo Setorial de Recursos Hídricos), FINEP (Financiadora de Estudos e Projetos), CPRM (Serviço Geológico do Brasil), Ministério de Minas e Energia, Ministério de Ciência e Tecnologia, Ministério de MTT.