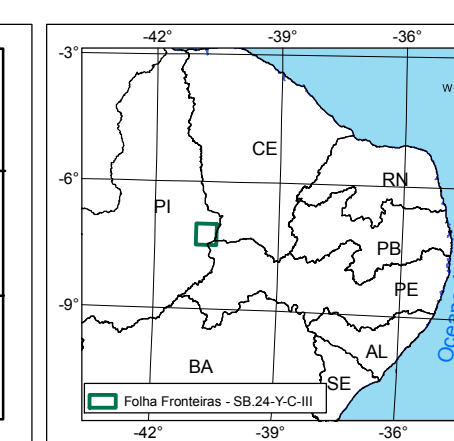


ARTICULAÇÃO DA FOLHA

SÃO JOSÉ DO PIAUÍ SB-24-Y-A-V	PIAUI SB-24-Y-A-V	ALMADA SB-24-Y-B-V
PIAUI SB-24-Y-C-I	FRONTEIRAS SB-24-Y-C-III	CAMPOS SALES SB-24-Y-D-I
PIAUI SB-24-Y-C-V	IMBUES SB-24-Y-C-V	OURICURI SB-24-Y-D-V

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. Financiada pela FINEP - Financiadora de Estudos e Projetos, foi desenvolvido através da Superintendência Regional de Recreio - SUREC-RE e da Residência de Fronteiras - 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 Pexinho (DEHID), Fernando A. C. Feltoas (Coordenador Executivo do DEHID)

**Autor:** Sara Maria Pinotti Benvenutti

**Colaboradores:** João de Castro Mascarenhas, Mônica Mazzari Pereira, Ricardo de Lima Brandão, André Eugênio de Oliveira Aragão, Sérgio Roberto da Silva Guerra, Robson de Castro da Silva

**Cartografia digital:** Robson de Castro da Silva, Janaina Marge França de Araújo, Ana Paula Rangel Jaqueles

**Estagiário:** José Maria Freire de Menezes Neto

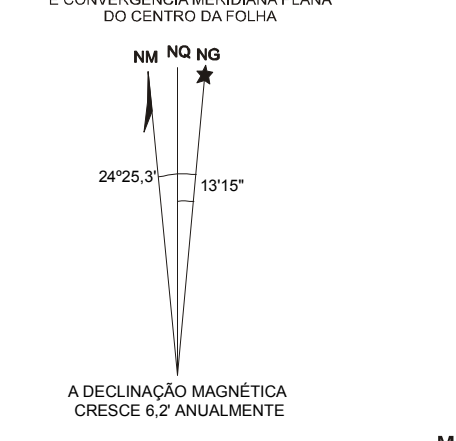
CRÉDITO DA BASE CARTOGRÁFICA

Base Planimétrica digital obtida da carta impressa "Fronteiras - SB-24-Y-C-III" publicada em 1969 pela SUDENE/SGE, atualizada e ajustada às imagens do Mosaico GeoCover-2.000, reformatado 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 14,29 metros. Foram utilizados para a atualização do sistema vários os mapas do DER (2003, 2007 e 2008) e DNIT (2002). Maiba 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.

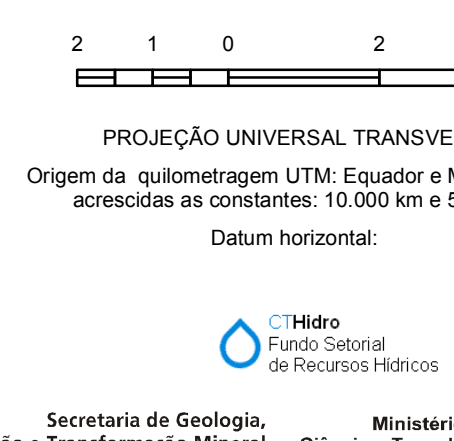
LEGENDA

- Depósitos aluvionares
- Cidade, vila
- Localidade
- Estrada pavimentada
- Estrada não pavimentada
- 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

