

ARTICULAÇÃO DA FOLHA

FRANCO SB-24-C-II	PAZES SB-24-D-I	JAQUEIRINHOS SB-24-E-III
AFONSO DA INGAZEIRA SB-24-C-IV	MONTEIRO PRATA SB-24-Z-D-IV	SILME SB-24-D-V
CUSTÓDIA SB-24-A-III	SERRANA SB-24-B-I	RESOLINA SB-24-B-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. Financiada pela FINEP - Financiadora de Estudos e Projetos, foi desenvolvido através da Superintendência Regional de Recife - SURE-RE e da Residência de Fortaleza - RESFO 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 (SEHTE-RE), José Pessoa Veiga Junior (GERDE-RE)
Coordenação Técnica Nacional: Frederico Cláudio Peixinho (DEHID), Fernando A. C. Feltoas (Coordenador Executivo do DEHID)

Colaboradores: João de Castro Mascarenhas, Mônica Mazzariello Perotta, Ricardo de Lima Brandão, Sara Maria Pinotti Bervenuto, Sérgio Montezuma Sant'Anna Guerra, Robson de Carlo da Silva

Cartografia digital: Robson de Carlo da Silva, Janaina Maria Fraga de Araújo, Francisco de Assis Batista de Moraes
Estagiário: José Maria Freire de Menezes Neto

CREDITO DA BASE CARTOGRAFICA

Base Planimétrica digital obtida da carta impressa "Monteiro Prata - SB-24-Z-D-IV" publicada em 1985 pela SUDENE/OSG, atualizada e ajustada às imagens do Mosaico GeoCover - 2.000, ortorectificado e georreferenciado de acordo com o datum WGS84, de imagens ETM+ do satélite Landsat 7, resultante do Judo 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).
Matriz 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.

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

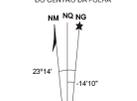
Colaboradores: João de Castro Mascarenhas, Mônica Mazzariello Perotta, Ricardo de Lima Brandão, Sara Maria Pinotti Bervenuto, Sérgio Montezuma Sant'Anna Guerra, Robson de Carlo da Silva

Cartografia digital: Robson de Carlo da Silva, Janaina Maria Fraga de Araújo, Francisco de Assis Batista de Moraes
Estagiário: José Maria Freire de Menezes Neto

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