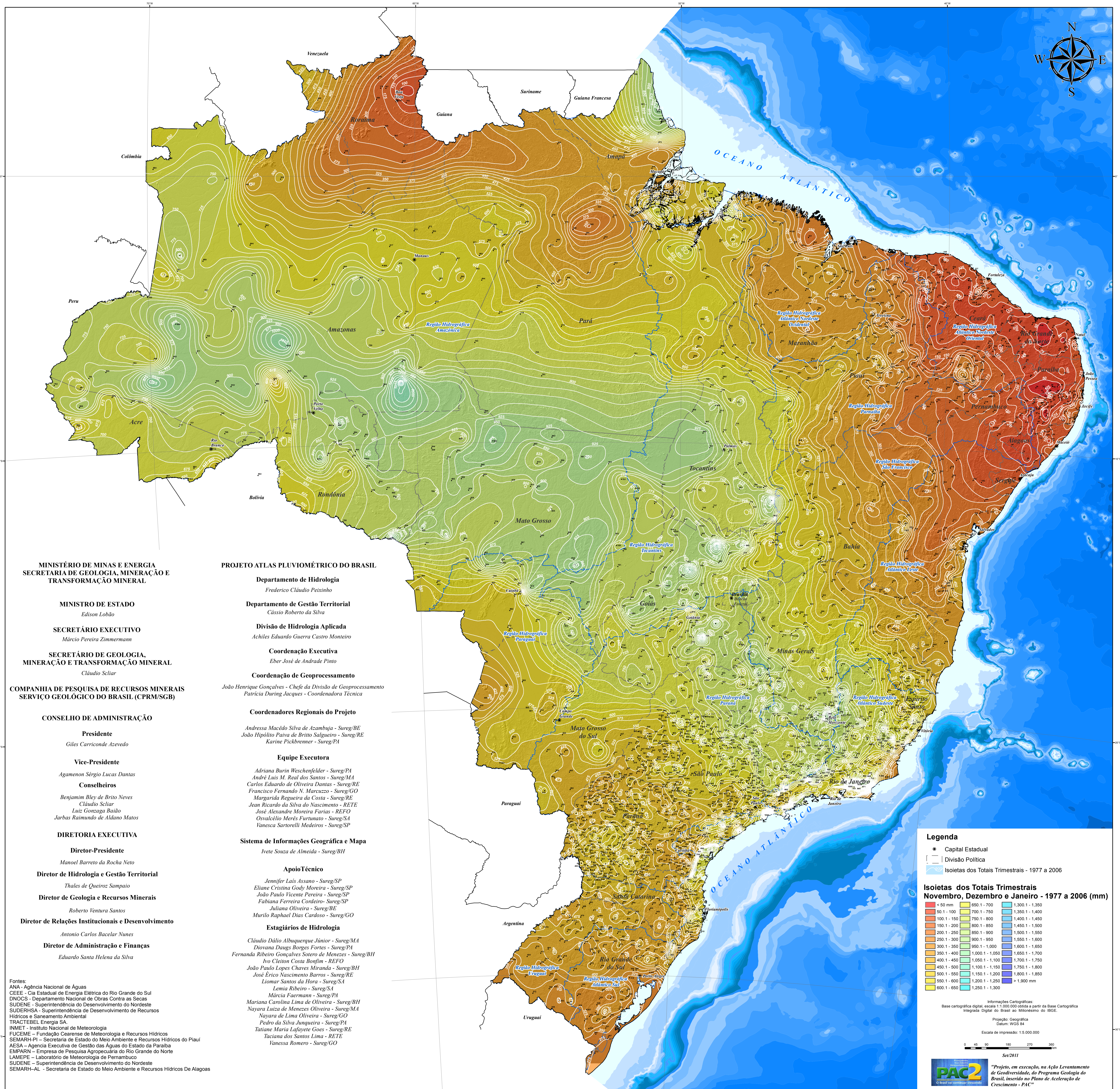


LEVANTAMENTO DA GEODIVERSIDADE PROJETO ATLAS PLUVIOMÉTRICO DO BRASIL ISOIETAS DOS TOTAIS TRIMESTRAIS MESES DE NOVEMBRO, DEZEMBRO E JANEIRO 1977 A 2006



Geodiversidade é o estudo da natureza abiótica (meio físico) constituída por uma variedade de ambientes, composições, fenômenos e processos geológicos que dão origem às paisagens, rochas, minerais, água, fósseis, solo, clima e outros depósitos superficiais que propiciam o desenvolvimento da vida na Terra, tendo como valores intrínsecos a cultura, o estético, o econômico, o científico, o educativo e turístico (CPRM, 2006).



MINISTÉRIO DE MINAS E ENERGIA
SECRETARIA DE GEOLOGIA, MINERAÇÃO E TRANSFORMAÇÃO MINERAL

MINISTRO DE ESTADO
Edison Lobão

SECRETÁRIO EXECUTIVO
Márcio Pereira Zimmermann

SECRETÁRIO DE GEOLOGIA, MINERAÇÃO E TRANSFORMAÇÃO MINERAL
Cláudio Scliar

COMPANHIA DE PESQUISA DE RECURSOS MINERAIS
SERVIÇO GEOLÓGICO DO BRASIL (CPRM/SGB)

CONSELHO DE ADMINISTRAÇÃO

Presidente
Giles Carrionde Azevedo

Vice-Presidente
Agamenon Sérgio Lucas Dantas

Conselheiros
Benjamin Bley de Brito Neves
Cláudio Scliar
Luiz Gonzaga Baão
Jarbas Raimundo de Aldano Matos

DIRETORIA EXECUTIVA

Diretor-Presidente
Manoel Barreto da Rocha Neto

Diretor de Hidrologia e Gestão Territorial
Thales de Queiroz Sampaio

Diretor de Geologia e Recursos Minerais
Roberto Ventura Santos

Diretor de Relações Institucionais e Desenvolvimento
Antonio Carlos Bacelar Nunes

Diretor de Administração e Finanças
Eduardo Santa Helena da Silva

PROJETO ATLAS PLUVIOMÉTRICO DO BRASIL

Departamento de Hidrologia
Frederico Cláudio Pexinho

Departamento de Gestão Territorial
Cássio Roberto da Silva

Divisão de Hidrologia Aplicada
Achiles Eduardo Guerra Castro Monteiro

Coordenação Executiva
Eber José de Andrade Pinto

Coordenação de Geoprocessamento
João Henrique Gonçalves - Chefe da Divisão de Geoprocessamento
Patrícia Daring Jacques - Coordenadora Técnica

Coordenadores Regionais do Projeto
Andressa Macêdo Silva de Azambuja - Sureg/BE
João Hipólito Paiva de Brito Salgueiro - Sureg/RE
Karine Pickbrenner - Sureg/PA

Equipe Executora
Adriana Burin Weschenfelder - Sureg/PA
André Luis M. Real dos Santos - Sureg/MA
Carlos Eduardo de Oliveira Dantas - Sureg/RE
Francisco Fernando N. Maruzzo - Sureg/GO
Margarida Regueira da Costa - Sureg/RE
Jean Ricardo da Silva do Nascimento - RETE
José Alexandre Moreira Farias - REFO
Oswalcito Merês Furtunato - Sureg/SA
Yanessa Sartorelli Medeiros - Sureg/SP

Sistema de Informações Geográfica e Mapa
Ivete Souza de Almeida - Sureg/BH

Apoio Técnico
Jennifer Luis Assano - Sureg/SP
Eliane Cristina Gody Moreira - Sureg/SP
João Paulo Vicente Pereira - Sureg/SP
Fabiana Ferreira Condeiro - Sureg/SP
Juliana Oliveira - Sureg/BE
Murilo Raphael Dias Cardoso - Sureg/GO

Estagiários de Hidrologia
Cláudio Daltro Albuquerque Júnior - Sureg/MA
Diovana Daus Borges Fortes - Sureg/PA
Fernanda Ribeiro Gonçalves Sotero de Menezes - Sureg/BH
Ivo Cleiton Costa Bonfim - REFO
João Paulo Lopes Chaves Miranda - Sureg/BH
José Érico Nascimento Barros - Sureg/RE
Liomar Santos da Hora - Sureg/SA
Lemnia Ribeiro - Sureg/SA
Márcia Faermann - Sureg/PA
Mariana Carolina Lima de Oliveira - Sureg/BH
Nayara Luiza de Menezes Oliveira - Sureg/MA
Nayara de Lima Oliveira - Sureg/GO
Pedro da Silva Junqueira - Sureg/PA
Tatiane Maria Lafayete Goes - Sureg/RE
Tacianna dos Santos Lima - RETE
Vanessa Romero - Sureg/GO

Fontes:
ANA - Agência Nacional de Águas
CEEF - Cia Estadual de Energia Elétrica do Rio Grande do Sul
DNOCs - Departamento Nacional de Obras Contra as Secas
SUDENE - Superintendência do Desenvolvimento do Nordeste
SUDERHSA - Superintendência de Desenvolvimento de Recursos Hídricos e Saneamento Ambiental
TRACTEBEL Energia SA
INMET - Instituto Nacional de Meteorologia
FUCEME - Fundação Cearense de Meteorologia e Recursos Hídricos
SEMARH-PI - Secretaria de Estado do Meio Ambiente e Recursos Hídricos do Piauí
AESAs - Agência Executiva de Gestão das Águas do Estado da Paraíba
EMPARN - Empresa de Pesquisa Agropecuária do Rio Grande do Norte
LAMEPE - Laboratório de Meteorologia de Pernambuco
SUDENE - Superintendência de Desenvolvimento do Nordeste
SEMARH-AL - Secretaria de Estado do Meio Ambiente e Recursos Hídricos de Alagoas

Legenda

- Capital Estadual
- ▭ Divisão Política
- Isoietas dos Totais Trimestrais - 1977 a 2006

Isoietas dos Totais Trimestrais
Novembro, Dezembro e Janeiro - 1977 a 2006 (mm)

4 - 50 mm	600.1 - 700	1.300.1 - 1.350
50.1 - 100	700.1 - 750	1.350.1 - 1.400
100.1 - 150	750.1 - 800	1.400.1 - 1.450
150.1 - 200	800.1 - 850	1.450.1 - 1.500
200.1 - 250	850.1 - 900	1.500.1 - 1.550
250.1 - 300	900.1 - 950	1.550.1 - 1.600
300.1 - 350	950.1 - 1.000	1.600.1 - 1.650
350.1 - 400	1.000.1 - 1.050	1.650.1 - 1.700
400.1 - 450	1.050.1 - 1.100	1.700.1 - 1.750
450.1 - 500	1.100.1 - 1.150	1.750.1 - 1.800
500.1 - 550	1.150.1 - 1.200	1.800.1 - 1.850
550.1 - 600	1.200.1 - 1.250	1.850.1 - 1.900
600.1 - 650	1.250.1 - 1.300	

Informações Cartográficas:
Base cartográfica digital, escala 1:1.000.000 obtida a partir da Base Cartográfica Integrada Digital do Brasil do Milionésimo do IBGE.
Projeto: Geográfica
Datum: WGS 84
Escala de impressão: 1:5.000.000

0 40 80 120 160 200 240 280 320 km

Set/2011

PAC 2
Projeto em execução, na Ação Levantamento de Geodiversidade, do Programa Geologia do Brasil, inserido no Plano de Aceleração de Crescimento - PAC 2