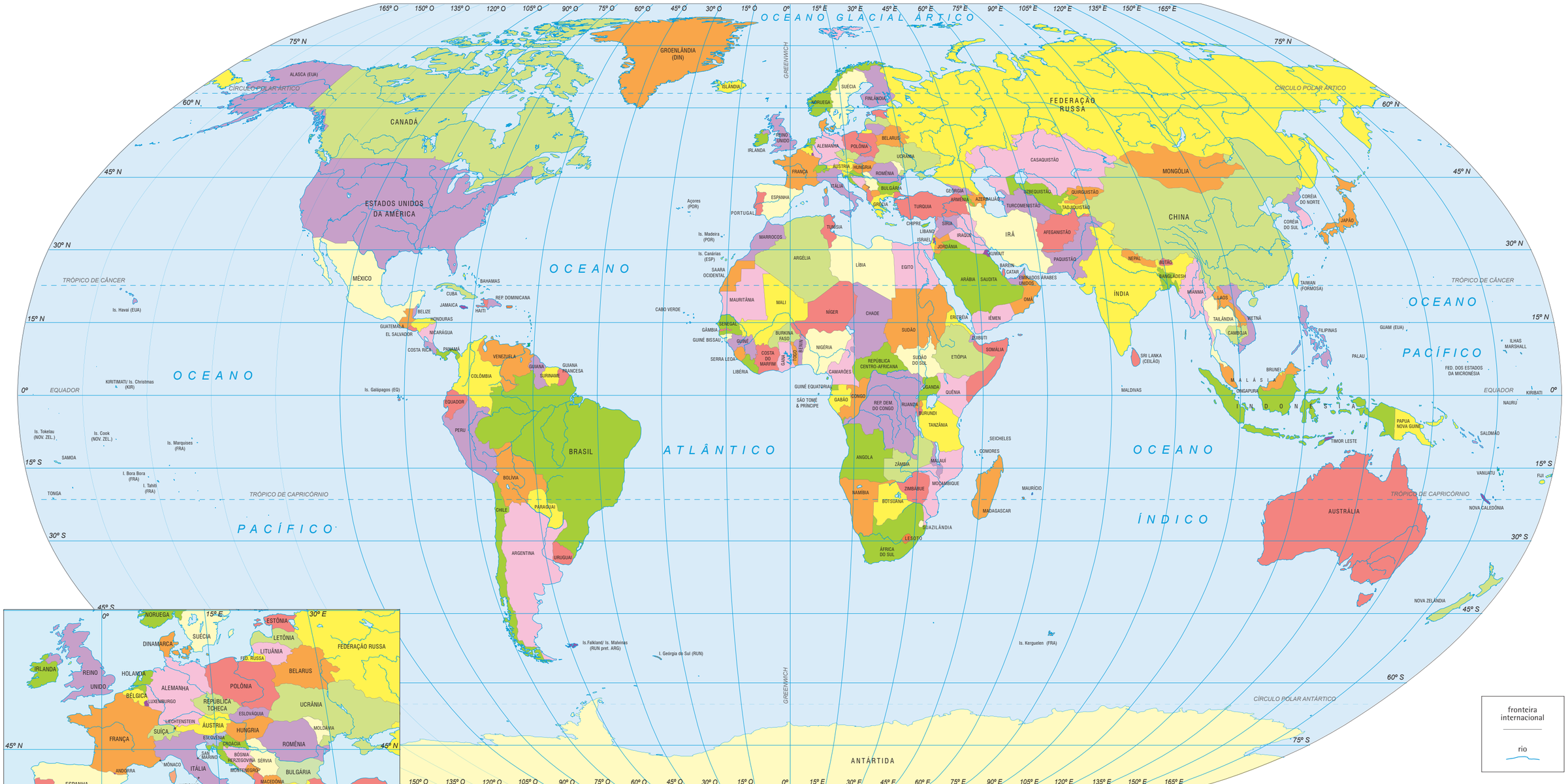
Mundo

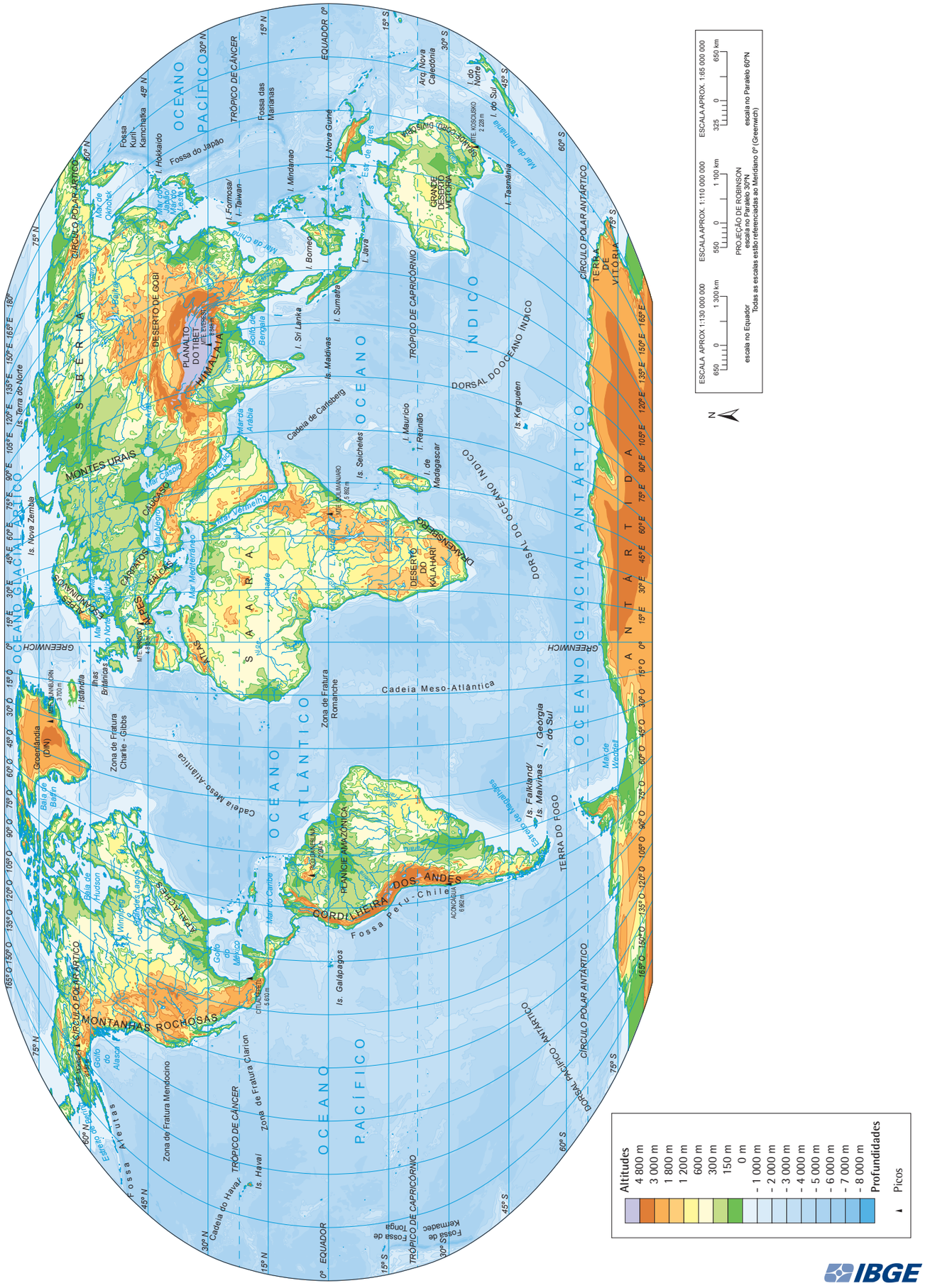
Planisfério Político

Planisfério político



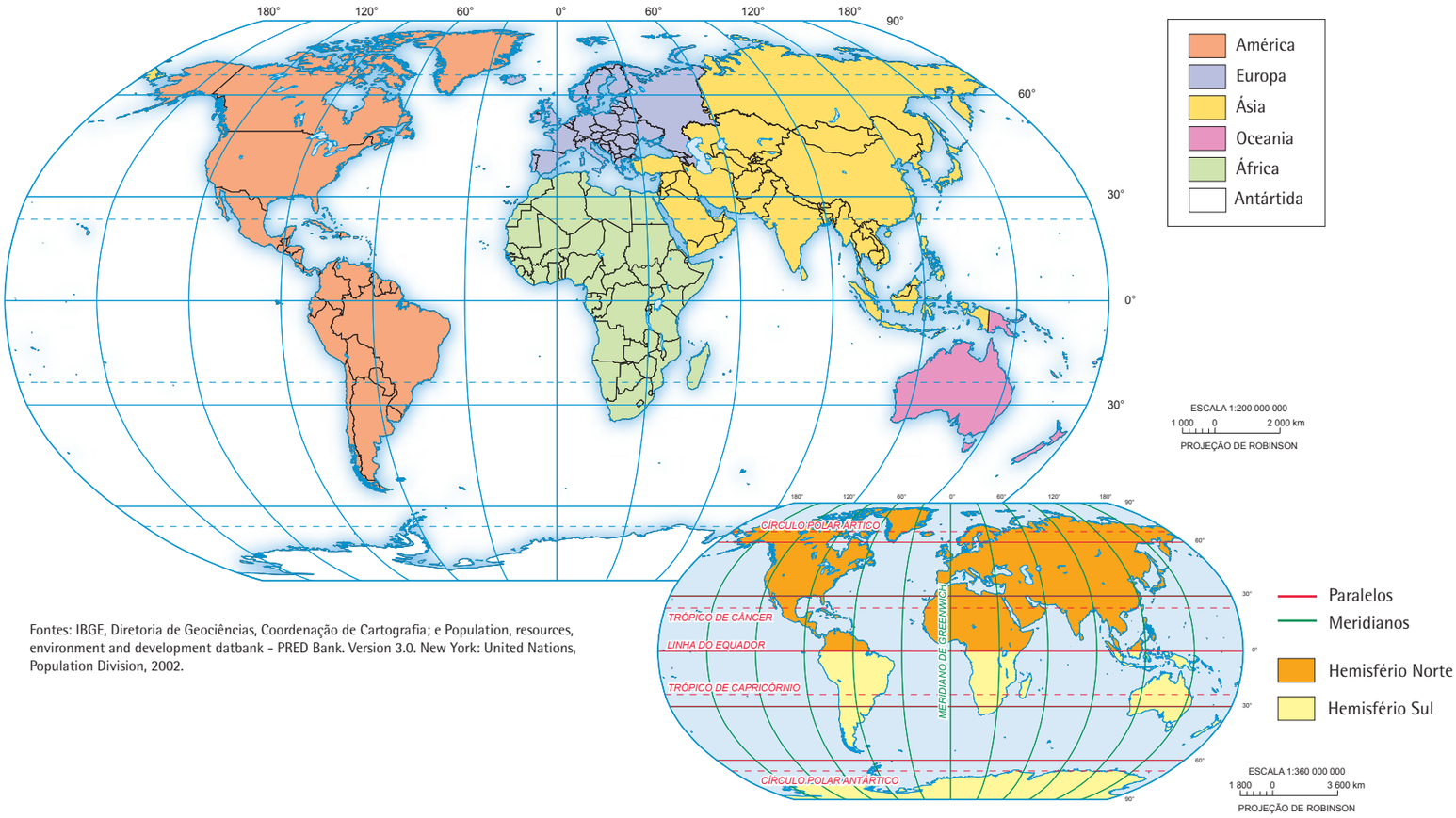
IBGE

Planisfério físico


OCEANO PACÍFICO
OCEANO ATLÂNTICO
OCEANO ÍNDICO
OCEANO GLACIAL ÁRTICO
OCEANO GLACIAL ANTÁRTICO
SIBÉRIA
ÁFRICA
ANTÁRTIDA
AMÉRICA
MONTANHAS ROCHOSAS
MONTES URAIS
CORDILHEIRA DOS ANDES
HIMALAIA
PLANALTO DO TIBET
DESERTO DE GOBI
DESERTO DO SAARA
DESERTO DO KALAHARI
GRANDE DESERTO VICTÓRIA
DESERTO DE ATACAMA
PLANÍCIE AMAZÔNICA
TERRA DE VITÓRIA
Groenlândia (DIN)
Islândia
Ilhas Britânicas
Ilhas Kuril
Ilhas Filipinas
Ilhas Sundas
Ilhas Malvinas
Ilhas Falkland
Ilhas Galápagos
Ilhas Havaí
Ilhas Seychelles
Ilhas Maldivas
Ilhas Kerguelen
Ilhas Tasmânia
Ilhas Nova Zembla
Ilhas Terra do Norte
Ilhas Nova Guiné
Ilhas Nova Caledônia
Ilhas Maurício
Ilhas Réunião
Ilhas Madagascar
Ilhas Sumatra
Ilhas Java
Ilhas Borneo
Ilhas Mindanao
Ilhas Hokkaido
Ilhas Formosa/Taiwan
Ilhas do Sul
Ilhas do Norte
Cadeia de Carlsberg
Cadeia Meso-Atlântica
Cadeia do Havaí
Cadeia Meso-Atlântica
Fossa Peru-Chile
Fossa do Japão
Fossa Kuril-Kamchatka
Fossa das Marianas
Fossa de Tonga
Fossa de Kermadec
Zona de Fratura Charlie-Gibbs
Zona de Fratura Romanche
Zona de Fratura Clarion
Zona de Fratura Mendocino
Mar Vermelho
Mar da Arábia
Mar Cáspio
Mar Negro
Mar Mediterrâneo
Mar do Caribe
Mar de Ochotsk
Mar de Bering
Mar de Tasmânia
Mar de Weddel
Golfo do México
Golfo do Alasca
Golfo de Bengala
Golfo Persico
Estreito de Magalhães
Estreito de Bering
Estreito de Gibraltar
Estreito de Malaca
Estreito de Ormuz
Estreito de Bab el Mandeb
Estreito de Hudson
Estreito de Bass
Estreito de Torres
Estreito de Dover
Estreito de Gibraltar
Baía de Baffin
Baía de Hudson
Baía de Bengala
Baía de Bass
Baía de Torres
Baía de Dover
Baía de Gibraltar
Baía de Malaca
Baía de Ormuz
Baía de Bab el Mandeb
Baía de Bering
Baía de Tasmânia
Baía de Weddel

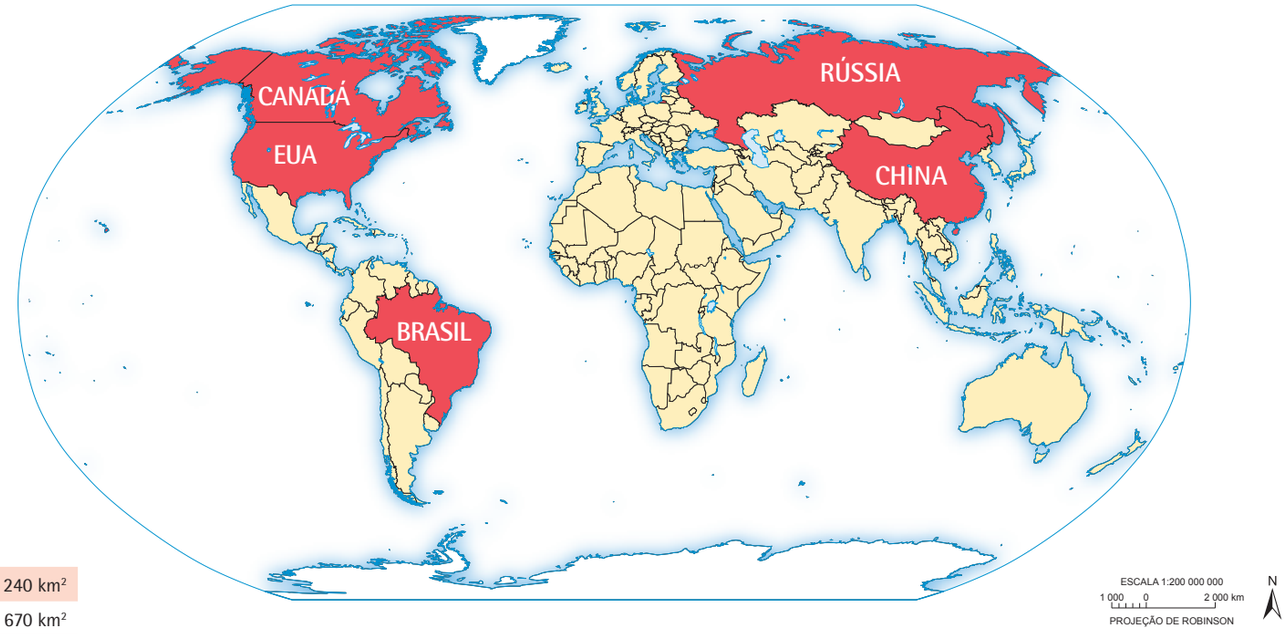
Divisões políticas e regionais

Divisões dos continentes



Fontes: IBGE, Diretoria de Geociências, Coordenação de Cartografia; e Population, resources, environment and development datbank - PRED Bank. Version 3.0. New York: United Nations, Population Division, 2002.

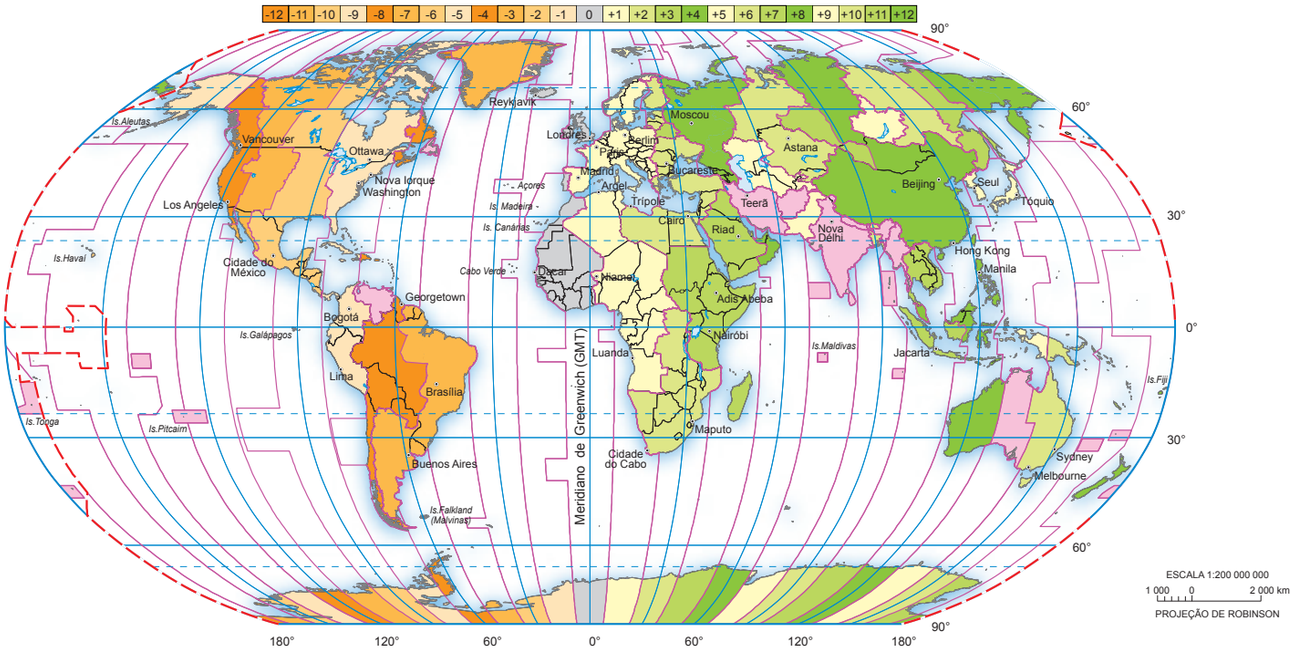
Países mais extensos



Rússia	17 098 240 km²
Canadá	9 984 670 km²
China	9 598 089 km²
EUA	9 632 030 km²
Brasil	8 514 876 km²

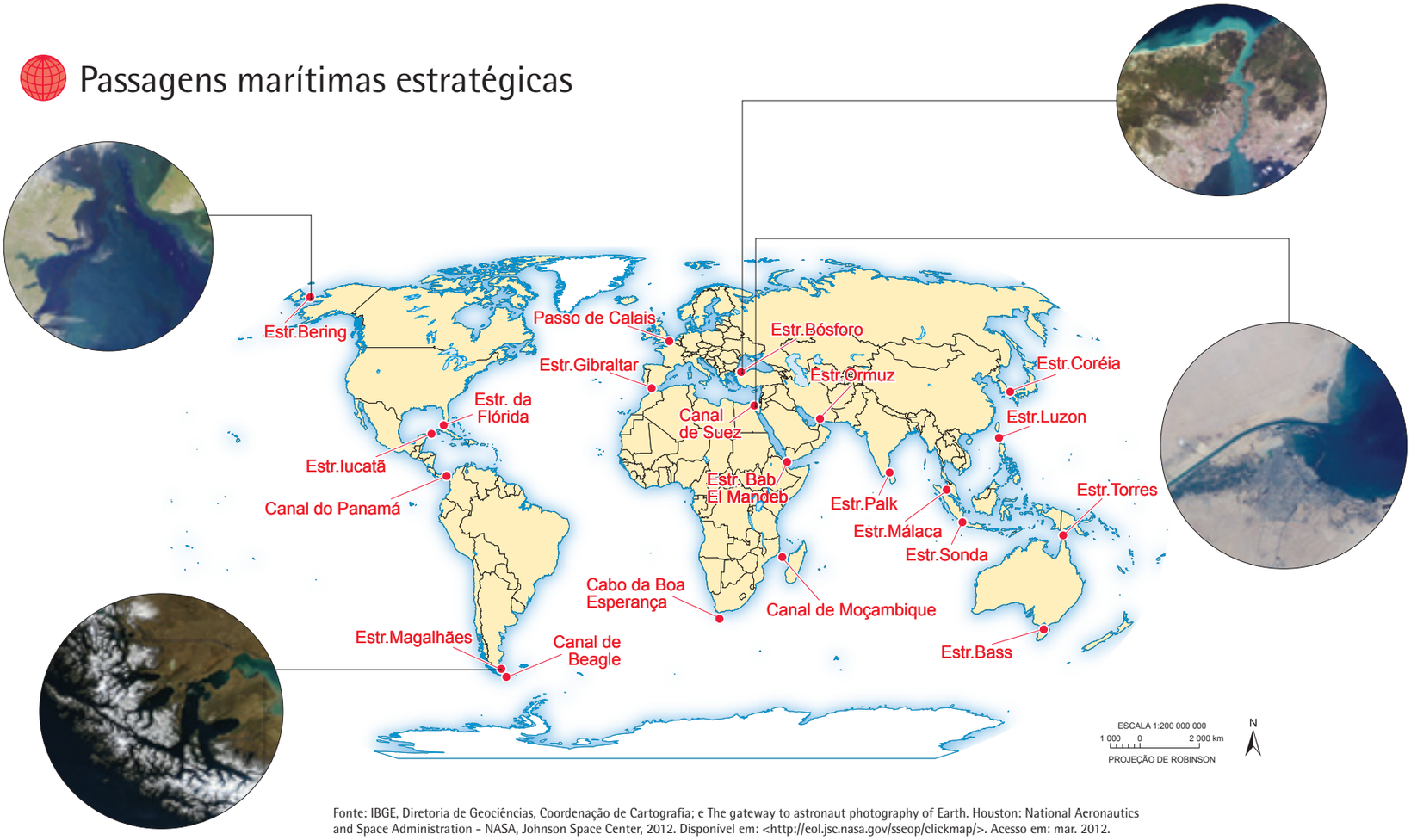
Fonte: ResourceSTAT. Land. Land area. In: Food and Agriculture Organization of the United Nations. Faostat. Rome: FAO, 2011. Disponível em: <http://faostat.fao.org/site/377/default.aspx#ancor>. Acesso em: set. 2011.

Fuso horário civil



Fonte: Atlas geográfico. 3. ed. Rio de Janeiro: IBGE, 1986. Adaptado.

Passagens marítimas estratégicas

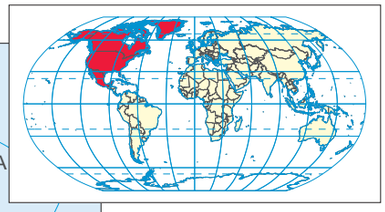


Fonte: IBGE, Diretoria de Geociências, Coordenação de Cartografia; e The gateway to astronaut photography of Earth. Houston: National Aeronautics and Space Administration - NASA, Johnson Space Center, 2012. Disponível em: <http://eol.jsc.nasa.gov/sseop/clickmap/>. Acesso em: mar. 2012.

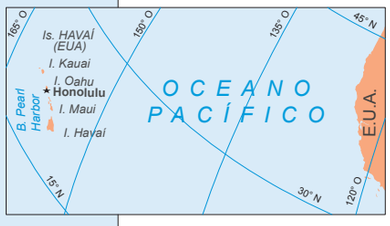
América do Norte - Físico

Altitudes
4 000 m
3 000 m
2 500 m
2 000 m
1 500 m
1 000 m
600 m
400 m
200 m
100 m
50 m
0 m
- 1 000 m
- 2 000 m
- 3 000 m
- 4 000 m
- 5 000 m
- 6 000 m
- 7 000 m
- 8 000 m
Profundidades
Picos
OCEANO GLACIAL ÁRTICO
OCEANO ATLÂNTICO
OCEANO PACÍFICO
Mar de Bering
Estr. de Bering
I.S. Lourenço
Mar de Beaufort
Golfo de Amundsen
Golfo do Alasca
CADEIA BROOKS
CADEIA DO ALASCA
MCKINLEY 6 194 m
MTE. LOGAN 5 959 m
MTES. MACKENZIE
CADEIA DA COSTA
MONTANHAS ROCHOSAS
I. Queen Charlotte
WADDINGTON 4 041 m
I. Vancouver
RAINIER 4 392 m
CADEIA DAS CASCATAS
CADEIA DA COSTA
SERRA NEVADA
WHITNEY 4 418 m
Vale da Morte
ELBERT 4 399 m
BLANCA 4 373 m
PLANALTO DO COLORADO
DESERTO SONORA
PEN. DA CALIFÓRNIA
Golfo da Califórnia
I. Guadalupe
TRÓPICO DE CÂNCER
SERRA MADRE OCIDENTAL
PLANALTO DO MÉXICO
SERRA MADRE ORIENTAL
POPOCATÉPETL 5452m
CITLALTÉPETL 5 610 m
SERRA MADRE DO SUL
Golfo de Tehuantepec
Baía de Campeche
PEN. DE IUCATÃ
Estreito de Iucatã
Golfo do México
Delta do Mississippi
PLANÍCIE CENTRAL
PLANÍCIES COSTEIRAS
PLANALTO DE CUMBERLAND
MITCHELL 2 037 m
MTES. APALACHES
PEN. DA FLÓRIDA
Estreito da Flórida
Mar do Caribe
AMÉRICA CENTRAL
AMÉRICA DO SUL
Is. Bermuda (RUN)
Cabo Cod
Nova Escócia
Terra Nova
Golfo de S. Lourenço
PLANALTO LAURENCIANO
PEN. DO LABRADOR
Estreito de Belle Isle
Mar Labrador
Baía Ungava
Baía de Hudson
Is. Belcher
Baía James
Estr. de Hudson
Lago Nipigon
L. Superior
L. Huron
L. Michigan
L. Ontário
L. Erie
Cataratas do Niágara
Lago Winnipeg
Lago Grande do Escravo
Grande Lago do Urso
Lago Athabasca
Lago Saskatchewan
Lago Oahe
Lago Sakakawea
Lago Salgado
Rio Mackenzie
Rio Yukon
Rio Nelson
Rio Churchill
Rio Missouri
Rio Mississippi
Rio Colorado
Rio Grande
Rio Ohio
Rio Platte
Rio Arkansas
Rio Columbia
Rio Snake
Rio Tanana
Rio Tobolsk
Rio Yukon
Rio Saskatchewan
Rio Athabasca
Rio Illinois
Rio Tennessee
Rio Ottawa
Rio Saguenay
Rio Saint Lawrence
Rio Hudson
Rio Delaware
Rio Potomac
Rio Susquehanna
Rio Hudson
Rio Connecticut
Rio Kennebec
Rio Penobscot
Rio Saint John
Rio Tanana
Rio Tobolsk
Rio Yukon
Rio Mackenzie
Rio Nelson
Rio Churchill
Rio Saskatchewan
Rio Athabasca
Rio Colorado
Rio Grande
Rio Ohio
Rio Platte
Rio Arkansas
Rio Missouri
Rio Mississippi

América do Norte - Político



1 Ilhas Havaí (EUA)

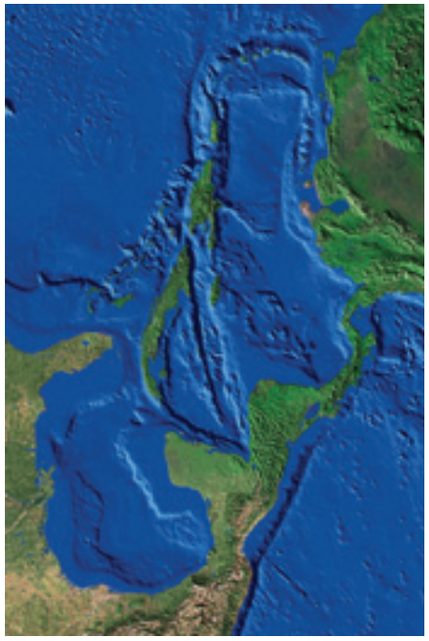


Capital de país ★
Cidade principal ●
fronteira internacional
ferrovia
rodovia
rio

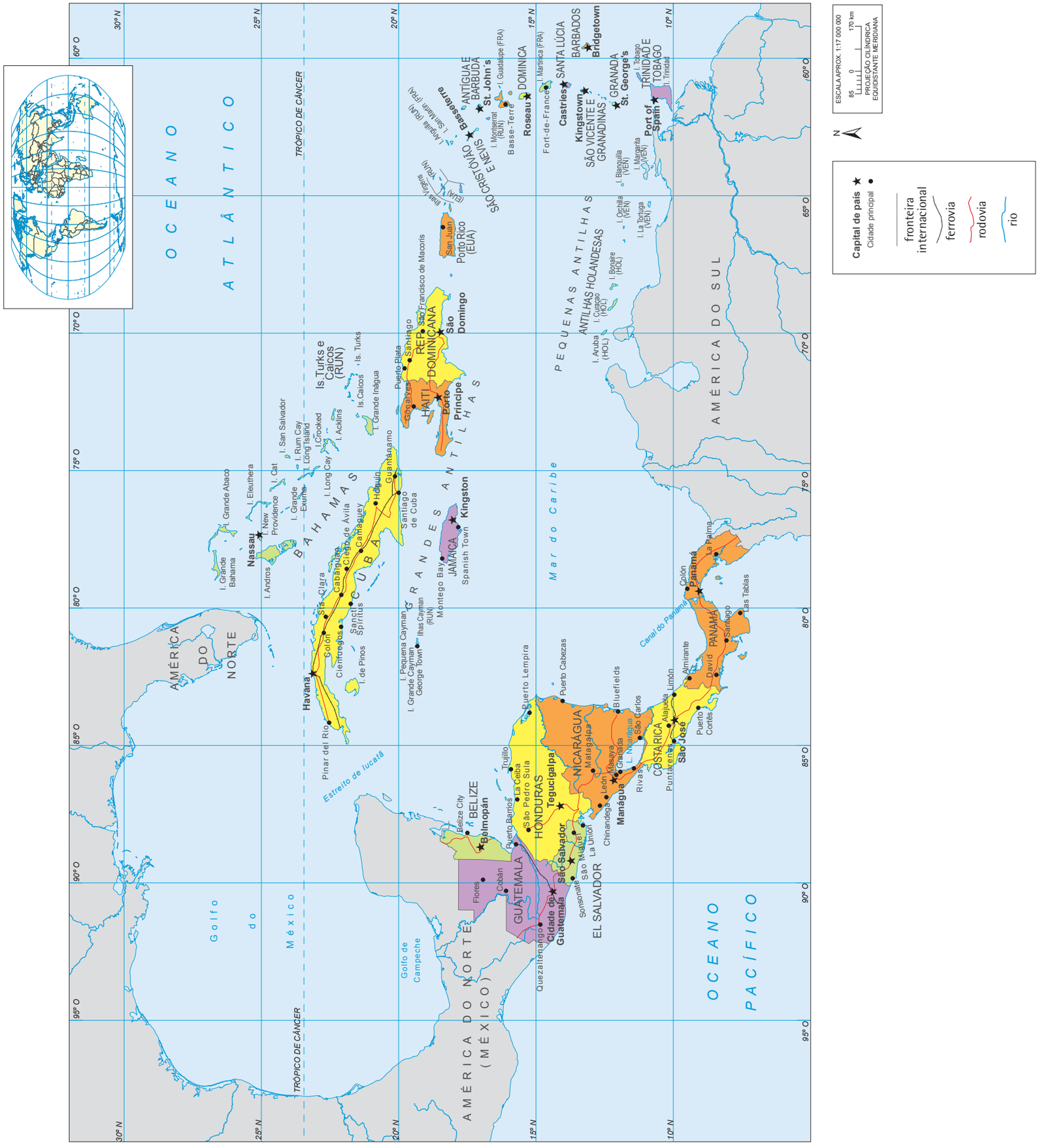
N

ESCALA APROX. 1:34 000 000
170 0 340 km
PROJEÇÃO ORTOGRÁFICA

América Central - Físico

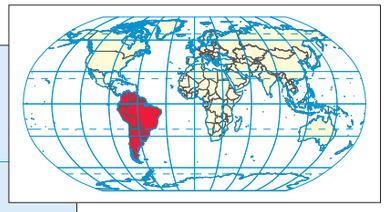


América Central - Político



América do Sul - Físico

América do Sul - Político



1 Ilhas Galápagos (EQ)

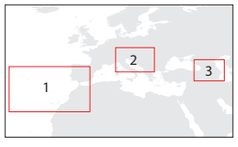
Europa - Físico

Altitudes
4 000 m
3 000 m
2 500 m
2 000 m
1 500 m
1 000 m
600 m
400 m
200 m
100 m
50 m
0 m
- 1 000 m
- 2 000 m
- 3 000 m
- 4 000 m
- 5 000 m
- 6 000 m
- 7 000 m
- 8 000 m
Profundidades
▲ Picos

N

ESCALA APROX. 1:24 000 000
120 0 240 km
PROJEÇÃO ORTOGRÁFICA

Europa - Político



1 Açores (POR)
2 Centro-Sul Europeu
3 Leste Europeu
(Geórgia, Armênia, Azerbaijão)

1

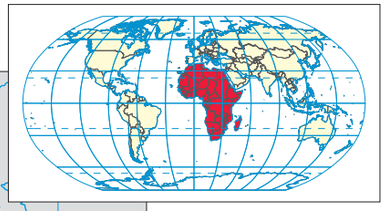
2

3

[1] Em 17 de fevereiro de 2008, a província do Kosovo declarou unilateralmente sua independência da Sérvia. Esta situação ainda está em processo de reconhecimento.

África - Físico

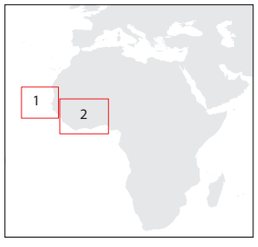
África - Político



EUROPA
Estreito de Gibraltar
Tanger
Ceuta (ESP)
Oran
Argel
Constantina
Túnis
Batna
Gabes
Sfax
Casablanca
Safi
Rabat
Marrakech
Is. Madeira (POR)
Is. Canárias (ESP)
MARROCOS
ARGÉLIA
TUNÍSIA
Ghardaia
Trípole
Misurata
Mar Mediterrâneo
El Beida
Bangasi
Alexandria
Port Said
Cairo
El-Giza
Suez
EGITO (Parte Asiática)
ÁSIA
EGITO
Asyut
Assuan
Mar Vermelho
Rio Nilo
LÍBIA
Sebha
SAARA OCIDENTAL (ESP e MAR)
El Aaiún
TRÓPICO DE CÂNCER
Tamanrasset
Atar
MAURITÂNIA
Nouakchott
MALI
Tombouctou
NÍGER
Bilma
Agadez
SUDÃO
Porto Sudão
Atbarah
Omdurman
Cartum
ERITRÉIA
Asmara
Kassala
CHADE
Abechê
Saint-Louis
Dacar
SENEGAL
Caolak
Kayes
Banjul
GÂMBIA
Bamako
BURKINA FASO
Niamei
Zinder
Bissau
Ouagadougou
Bobo Dioulasso
Caro
Ndjamena
El Obeid
Gondar
Asebe
Dese
DJIBUTI
Djibuti
Golfo de Áden
I. Socotra
GUINÉ BISSAU
Kindia
GUINÉ
Kankan
BENIN
Tamale
Parakou
NIGÉRIA
Abuja
Sokode
Ogbomosho
Ibadá
Lagos
Porto Harcourt
Geroua
Moundou
Região de Abyei
Adis Abeba
Diredaua
Berbera
SOMÁLIA
Conacri
SERRA LEOA
Freetown
COSTA DO MARFIM
Bouaké
Cumasi
TOGO
Lomé
Porto Novo
Abidjan
Acra
LIBÉRIA
Monrróvia
Buchanan
CAMARÕES
Duala
Iaundê
Malabo (GUINÉ EQUAT.)
Bata
GUINÉ EQUAT.
SÃO TOMÉ E PRÍNCIPE
São Tomé
Libreville
GABÃO
Porto Gentil
CONGO
Brazaville
Pointe-Noire
Cabinda (Angola)
Kinshasa
Matadi
REP. CENTRO-AFRICANA
Bangui
Bambari
REP. DEM. DO CONGO (Zaire)
Kisangani
Cananga
Kabuji Mayi
Lubumbashi
Kitue
Ndola
SUDÃO DO SUL
Juba
ETIÓPIA
UGANDA
Mbale
Kampala
Lago Vitória
Nacuru
QUÊNIA
Mogadíscio
Merka
Nairóbi
RUANDA
Bukavu
Kigali
Muanza
Bujumbura
BURUNDI
Mombassa
DODOMA
Zanzibar
Dar Es Salaam
TANZÂNIA
SEICHELES
Vitória
COMORES
Moroni
Luanda
ANGOLA
Lobito
Benguela
Huambo
ZÂMBIA
Lusaca
MALAUI
Lilongue
MOÇAMBIQUE
Blantyre
Quelimane
Canal de Moçambique
MADAGASCAR
Antananarivo
Fianarantsoa
Harare
ZIMBABUE
Bulawayo
Beira
Ondangua
NAMÍBIA
Walvis Bay
Windhoek
BOTSUANA
Gaborone
Pretória
Johannesburgo
Maputo
SUAZILÂNDIA
Mbabane
Luderitz
Bloemfontein (cap. jurídica)
LESOTO
Maseru
Durban
ÁFRICA DO SUL
Cidade do Cabo (cap. legislativa)
East London
Porto Elizabeth
OCEANO ATLÂNTICO
OCEANO ÍNDICO
GREENWICH
10° O
0°
10° E
20° E
30° E
40° E
30° N
20° N
10° N
0° EQUADOR
10° S
20° S
30° S

Capital de país ★
Cidade principal ●
fronteira internacional
ferrovia
rodovia
rio

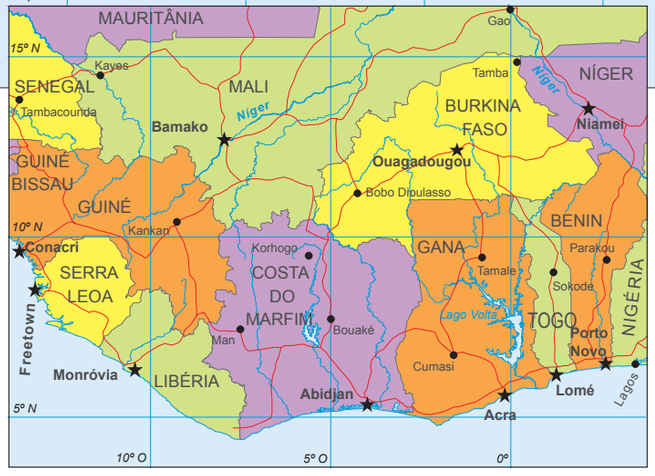
N
ESCALA APROX. 1:43 000 000
215 0 430 km
PROJEÇÃO CILÍNDRICA EQUIDISTANTE MERIDIANA



1 Cabo Verde
2 Países da África

1

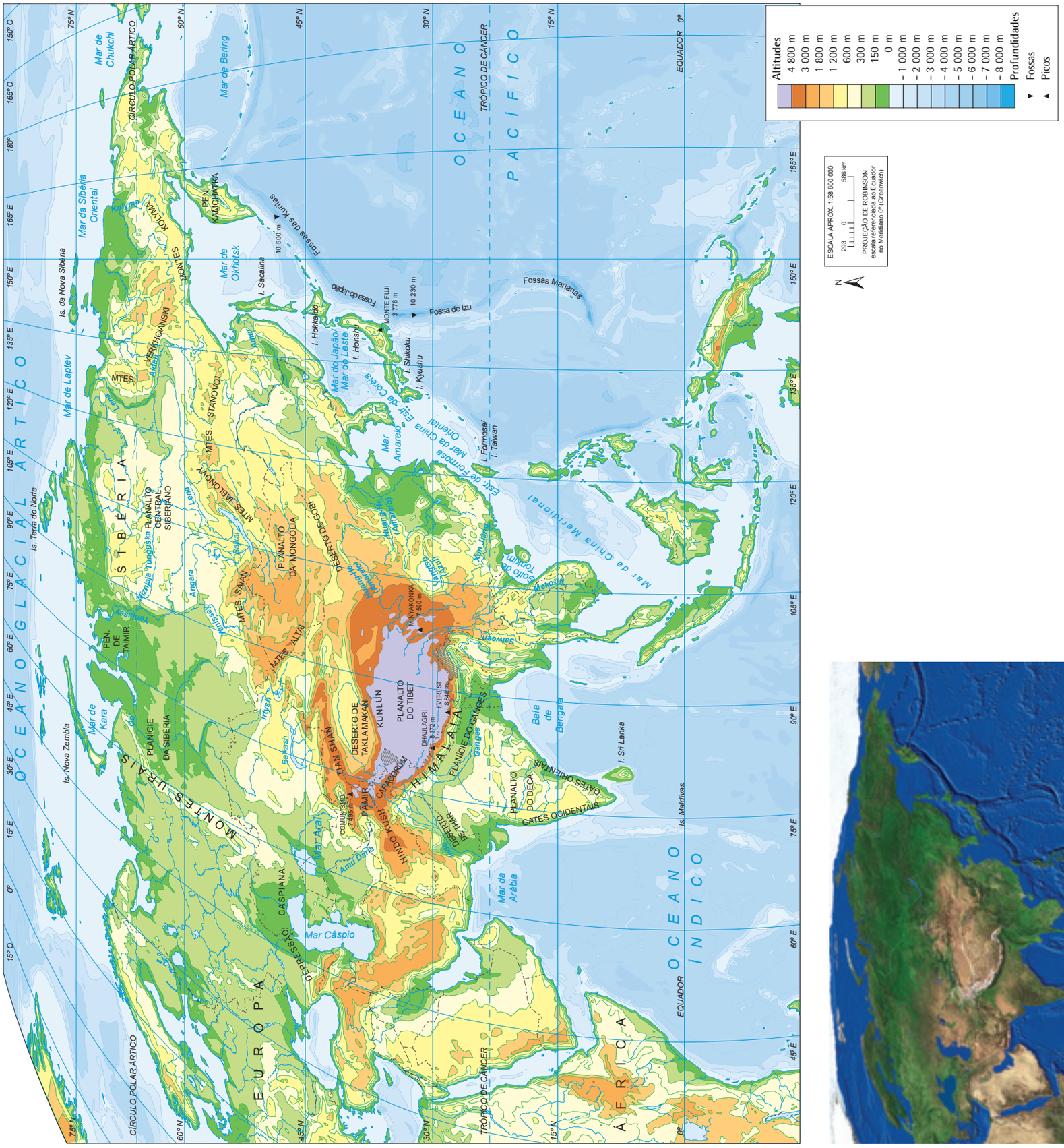
2



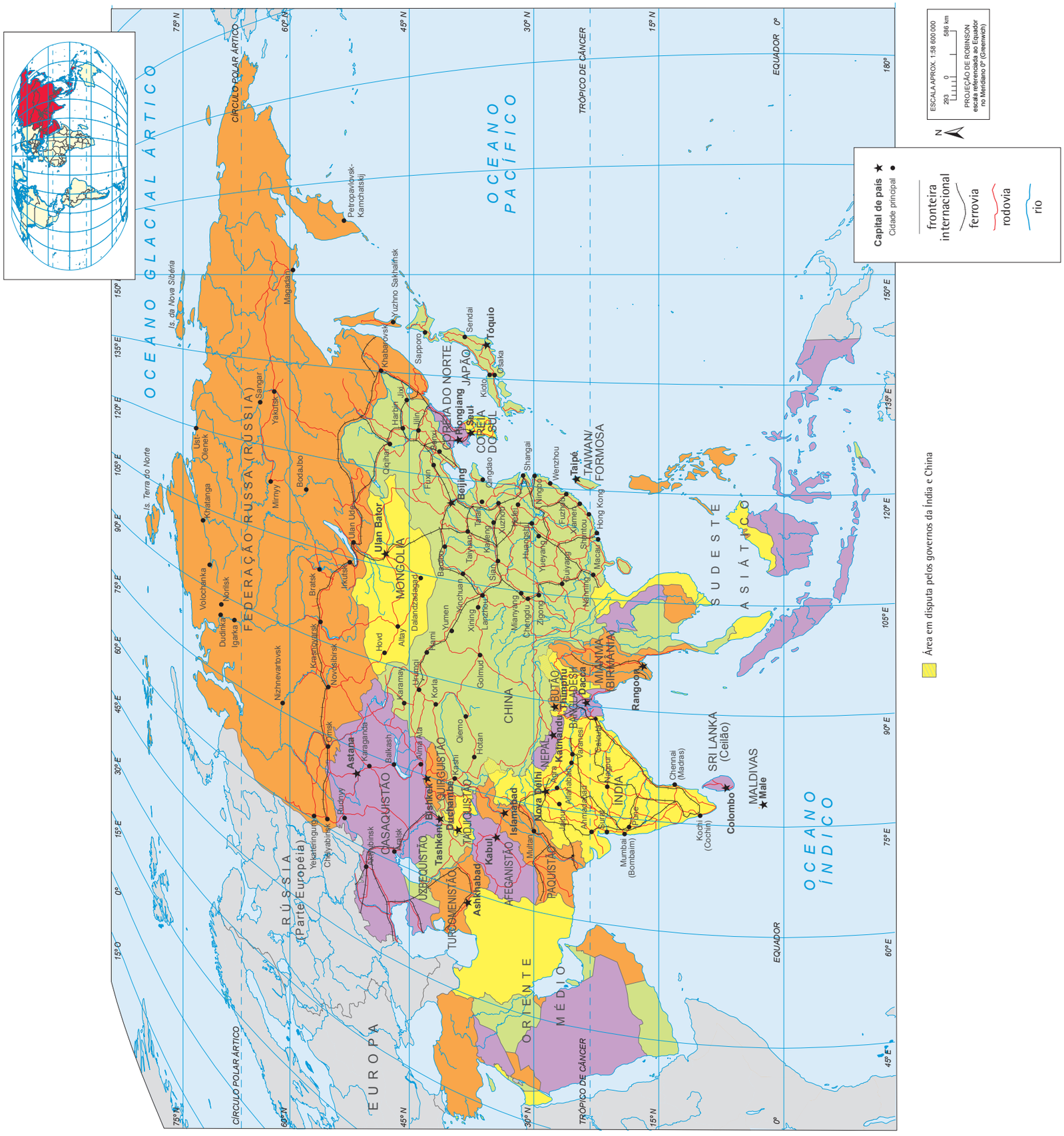
Nota: A situação política da região de Abyei, entre o Sudão e Sudão do Sul, ainda não está determinada.

IBGE

Ásia - Físico


Altitudes
4 800 m
3 000 m
1 800 m
1 200 m
600 m
300 m
150 m
0 m
- 1 000 m
- 2 000 m
- 3 000 m
- 4 000 m
- 5 000 m
- 6 000 m
- 7 000 m
- 8 000 m
Profundidades
Fossas
Picos
ESCALA APROX. 1:58 600 000
293 0 586 km
PROJEÇÃO DE ROBINSON
escala referenciada ao Equador
no Meridiano 0° (Greenwich)
N
OCEANO GLACIAL ÁRTICO
OCEANO PACÍFICO
OCEANO ÍNDICO
EUROPA
ÁFRICA
SIBÉRIA
MONTES URAIS
PLANÍCIE DA SIBÉRIA
PLANALTO CENTRAL SIBERIANO
PEN. DE TAIMIR
PEN. KAMCHATKA
MONTES KOLYMA
MONTES VERKHOIANSKI
MONTES STANOVOI
MTES. BAIKALOVOY
MTES. SAIAN
MTES. ALTAI
PLANALTO DA MONGOLIA
DESERTO DE GOBI
PLANALTO DO TIBETE
HIMALAIA
MONTE EVEREST
8 848 m
MONTE FUJI
3 776 m
DHAULAGIRI
8 172 m
MINYAKONKA
7 590 m
KUNLUN
TIAN SHAN
PAMIR
7 495 m
DESERTO DE TAKLA MAKAN
HINDU KUSH
CARAKORUM
DESERTO DE THAR
PLANÍCIE DO GANGES
PLANALTO DO DECÃ
GATES ORIENTAIS
GATES OCIDENTAIS
DEPRESSÃO CASPIANA
Mar Cáspio
Mar Aral
Mar de Kara
Mar de Laptev
Mar de Chukchi
Mar da Sibéria Oriental
Mar de Bering
Mar de Okhotsk
Mar do Japão
Mar do Leste
Mar Amarelo
Mar da China Oriental
Mar da China Meridional
Mar da Arábia
Baía de Bengala
Golfo de Tonkim
Estr. da Coreia
Estr. de Formosa
Fossas das Kurilas
10 500 m
Fossa do Japão
Fossa de Izu
10 230 m
Fossas Marianas
CÍRCULO POLAR ÁRTICO
TRÓPICO DE CÂNCER
EQUADOR
I. Sri Lanka
Is. Maldivas
I. Formosa/ I. Taiwan
I. Kyushu
I. Shikoku
I. Honshu
I. Hokkaido
I. Sacalina
Is. da Nova Sibéria
Is. Nova Zembla
Is. Terra do Norte
Rio Ob
Rio Yenisei
Rio Lena
Rio Amur
Rio Indo
Rio Ganges
Rio Mekong
Rio Salween
Rio Irtysh
Rio Amu Darya
Rio Tarim
Rio Yangtze
Rio Amarelo
Rio Tunguska
Rio Angara
Rio Lena
Rio Aldan
Rio Yana
Rio Indigirka
Rio Kolyma
Rio Anadyr
Rio Tarim
Rio Irtysh
Rio Amu Darya
Rio Salween
Rio Mekong
Rio Ganges
Rio Indo
Rio Amarelo
Rio Yangtze
Rio Amur
Rio Ob
Rio Yenisei
Rio Lena
Rio Amur
Rio Yangtze
Rio Amarelo
Rio Indo
Rio Ganges
Rio Mekong
Rio Salween
Rio Irtysh
Rio Amu Darya
Rio Tarim

Ásia - Político



Oriente Médio - Físico

Oriente Médio - Político

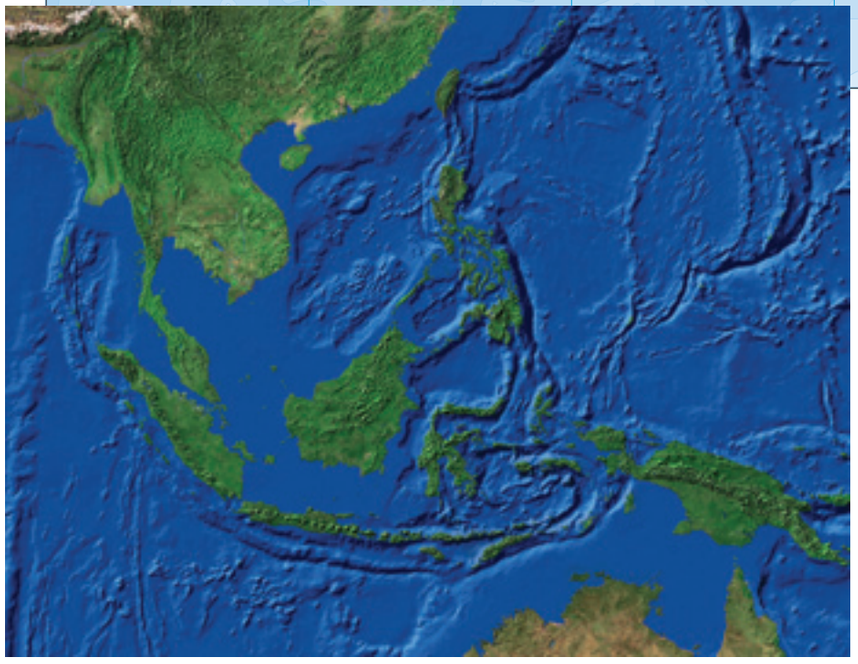
1 Região da Palestina

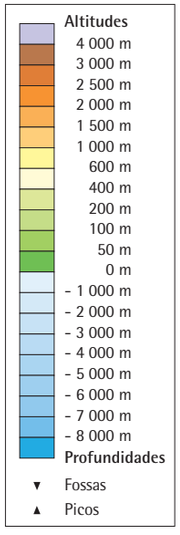
Capital de país ★
Cidade principal ●
fronteira internacional
ferrovia
rodovia
rio

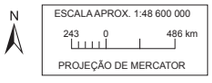
N

ESCALA APROX. 1:21 000 000
105 0 210 km
PROJEÇÃO CILÍNDRICA EQUIDISTANTE MERIDIANA

Sudeste Asiático - Físico







Sudeste Asiático - Político

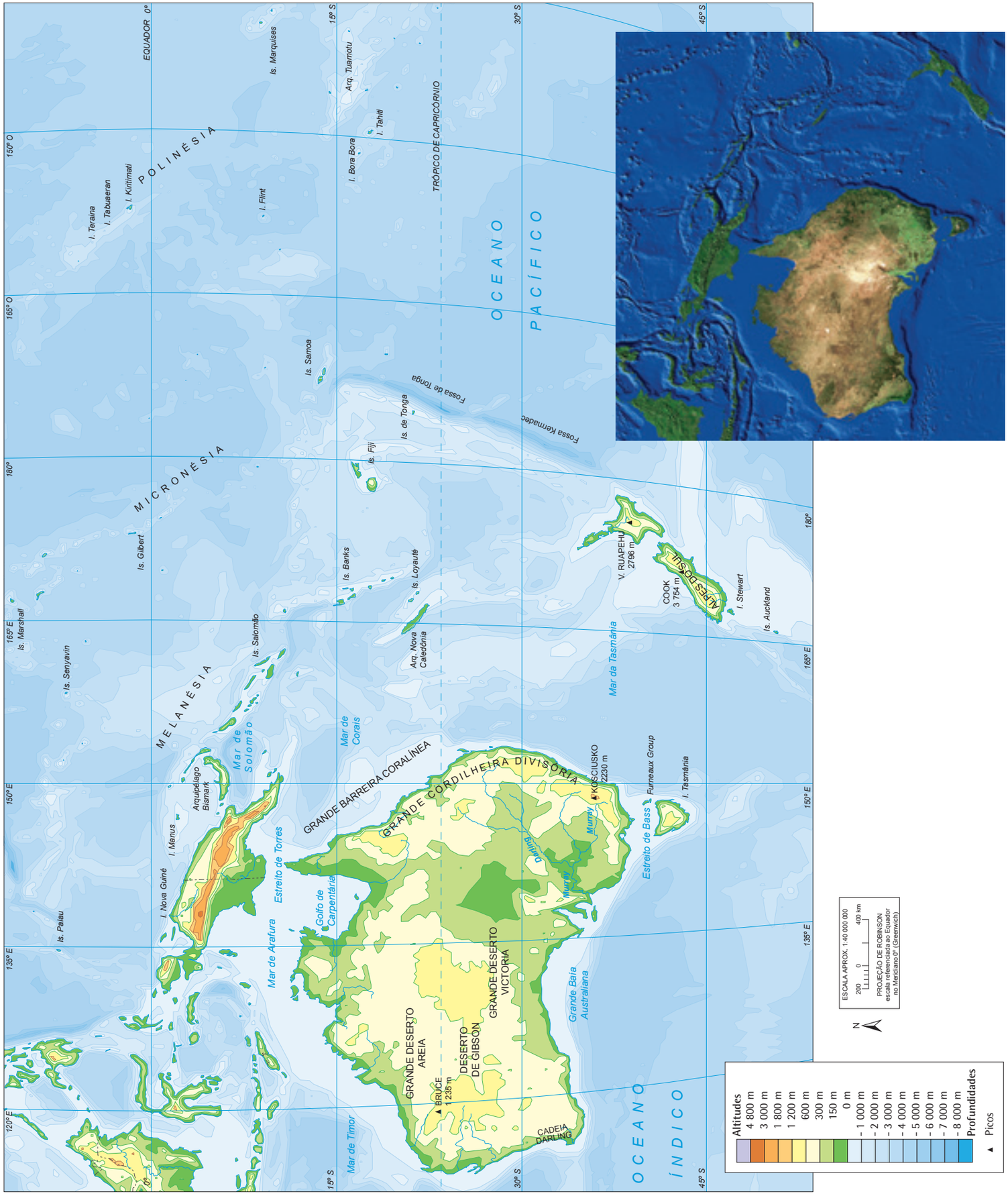
1 Cingapura

Capital de país ★
Cidade principal ●
fronteira internacional
ferrovia
rodovia
rio

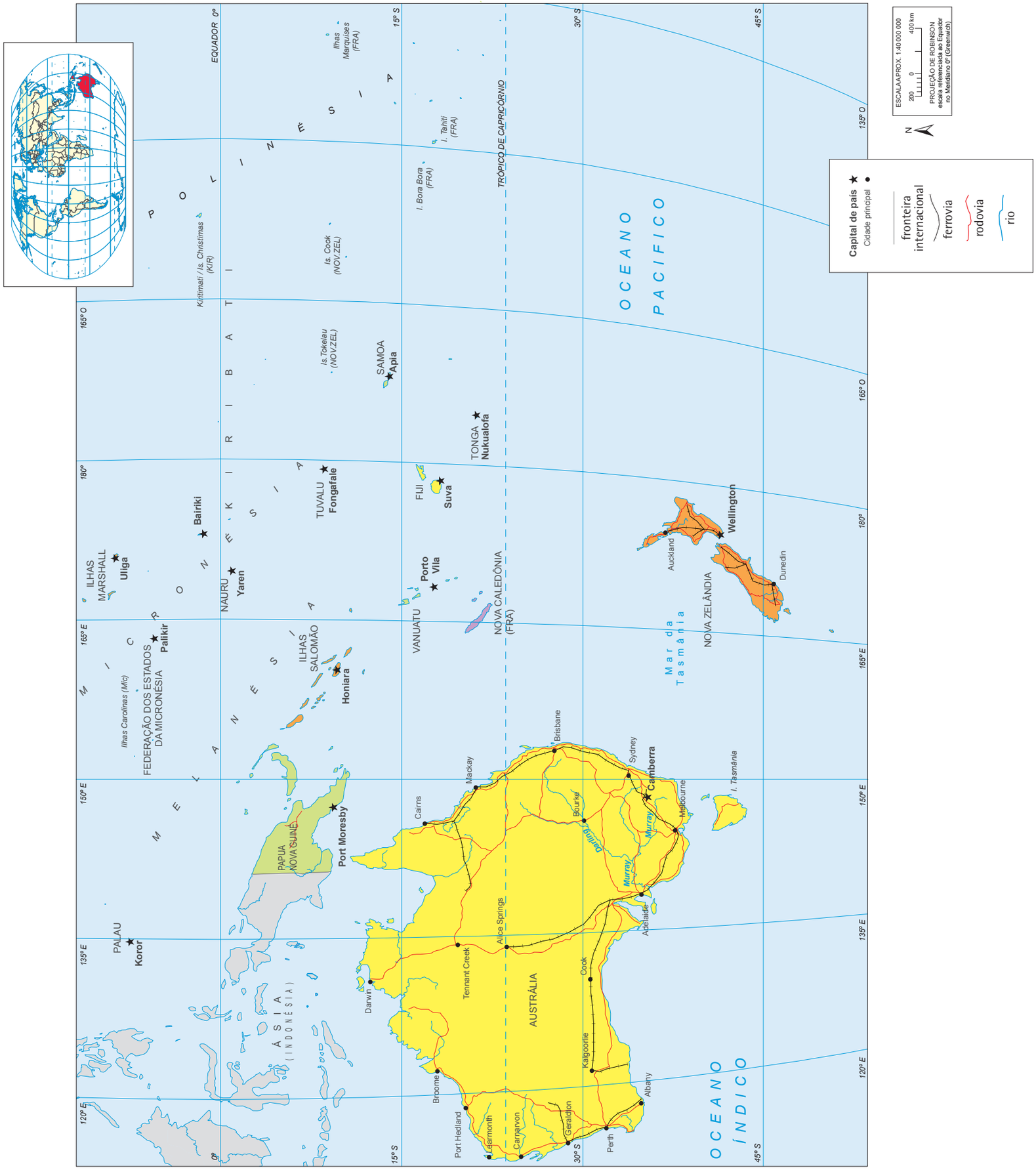
N

ESCALA APROX. 1:48 600 000
243 0 486 km
PROJEÇÃO DE MERCATOR

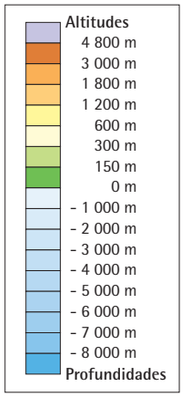
Oceania - Físico



Oceania - Político



Polo Sul - Físico



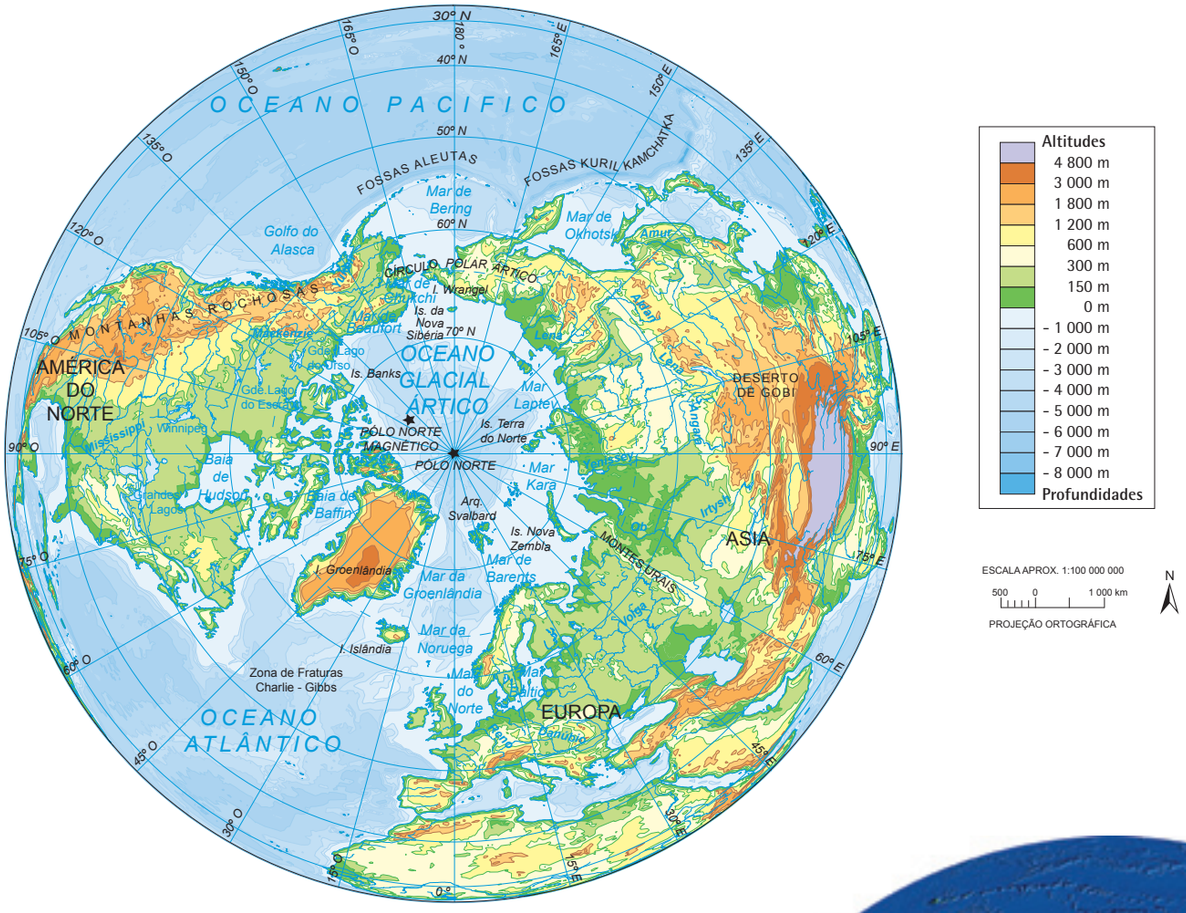
ESCALA APROX. 1:100 000 000

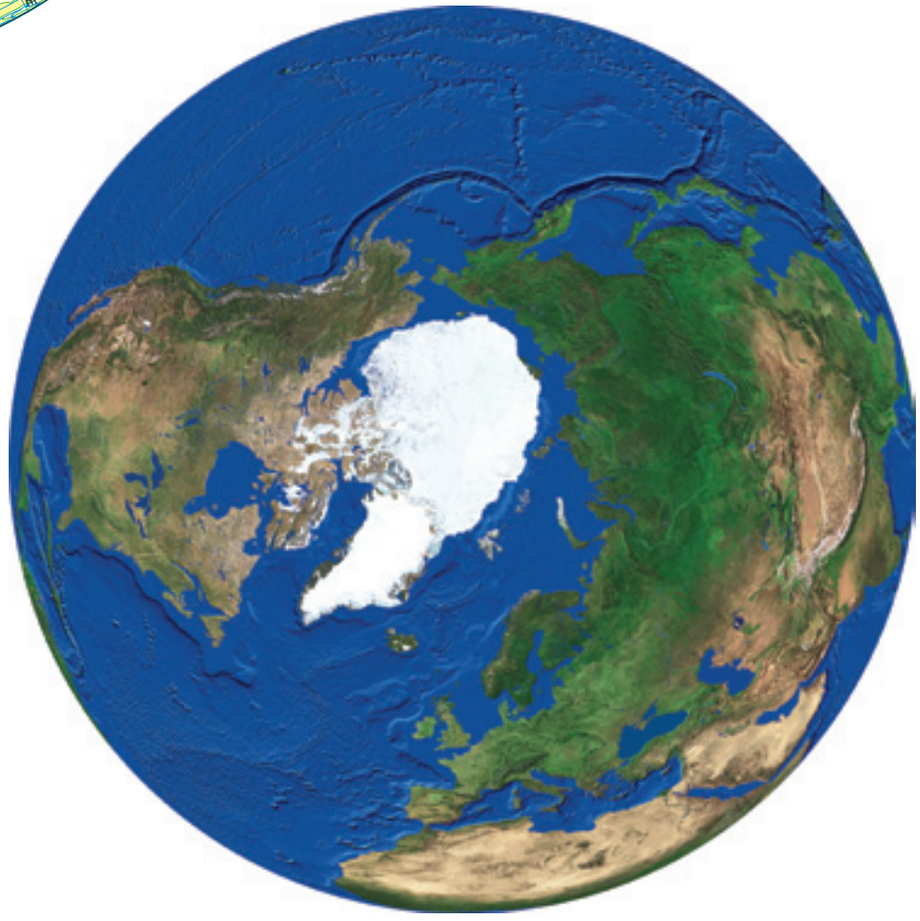
500 0 1 000 km

PROJEÇÃO ORTOGRÁFICA

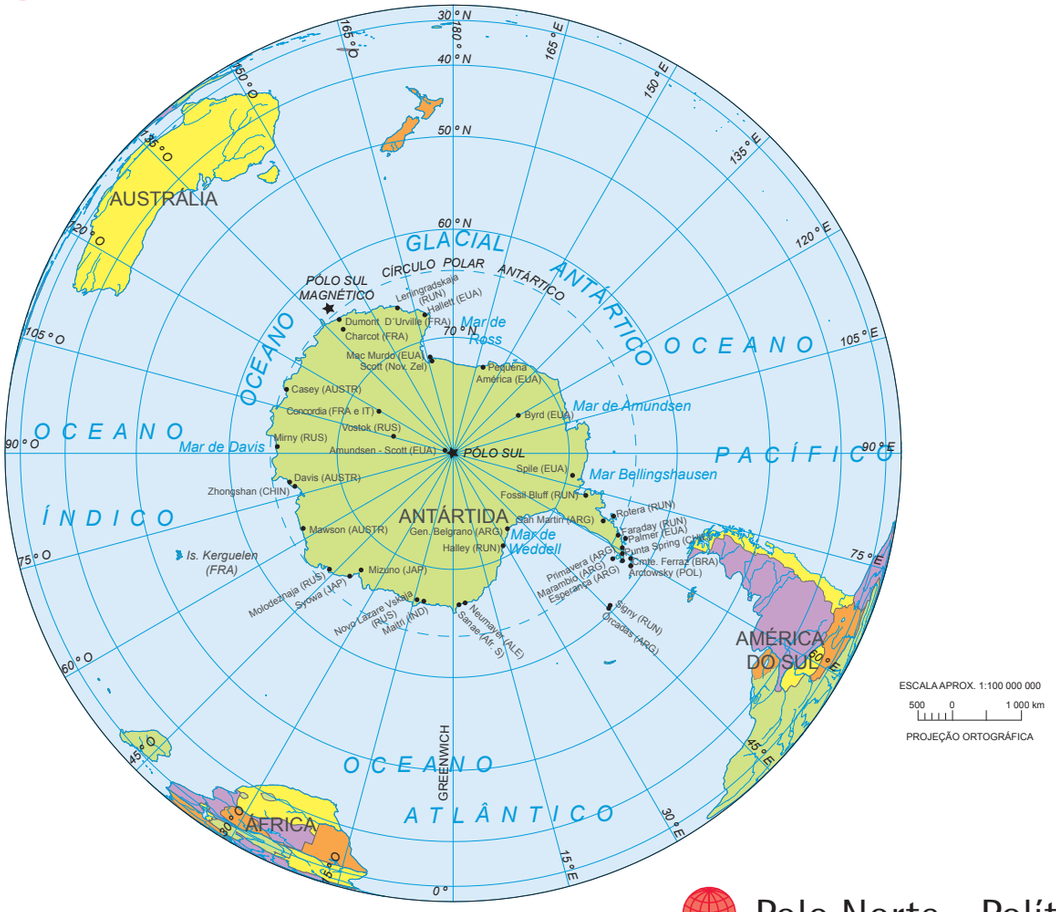
N

Polo Norte - Físico





Polo Sul - Político



Polo Norte - Político

Estrutura geológica

Escudo Canadense
Escudo Fino-Escandinavo
Escudo de Angara
Escudo Guineano
Escudo Guiano
Escudo Brasileiro
Fs. das Aleutas
Fs. Guatemala
Fs. Atacama
Fs. de Tonga
Fs. Kermadec
Fs. Kuriles
Fs. do Japão
Fs. de Java
Dorsal do Atlântico Norte
Dorsal do Atlântico Sul
Dorsal Índico-Arábico
Dorsal Índico-Antártica
ESCALA 1:150 000 000
750 0 1 500 km
PROJEÇÃO DE ROBINSON
N

Cobertura sedimentar

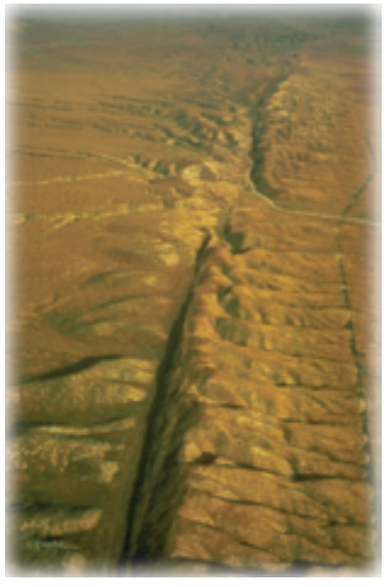
Quaternário — Dobramentos jovens (alpinos) — Dobramentos antigos (caledonianos e hercinianos)

Plataformas e escudos

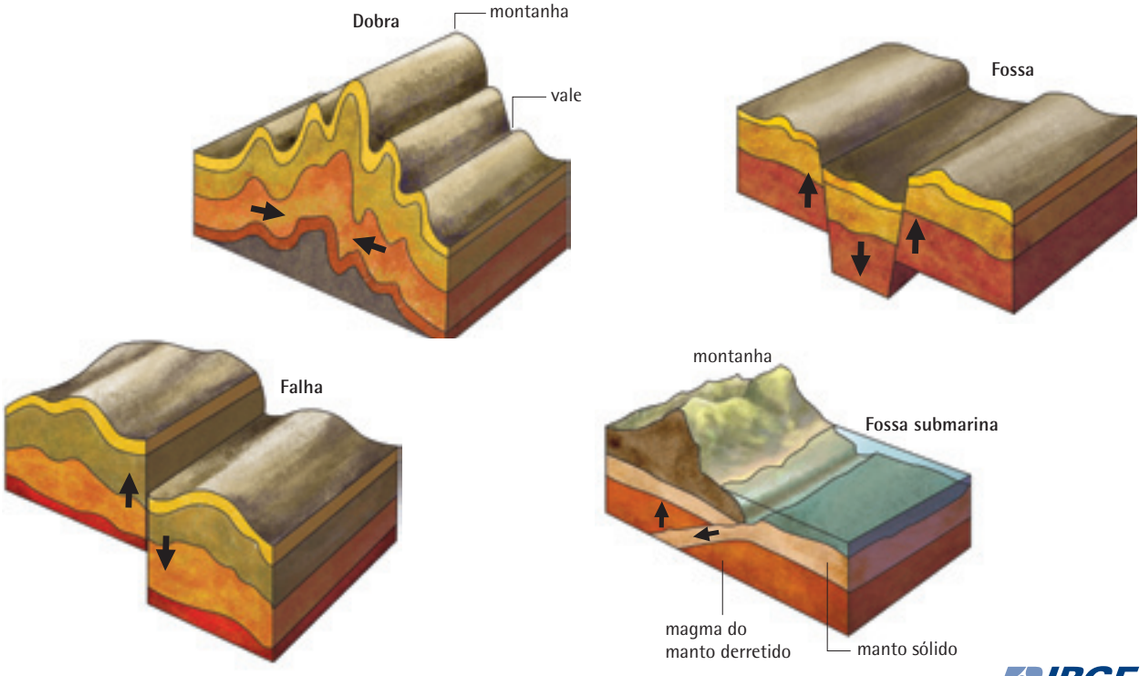
Pré-cambriano — Direção das cadeias — Falha — Fossa — Fossa submarina

Fonte: Atlas geográfico. 3. ed. Rio de Janeiro: IBGE, 1986. Adaptado.

Falha de Santo André, Califórnia

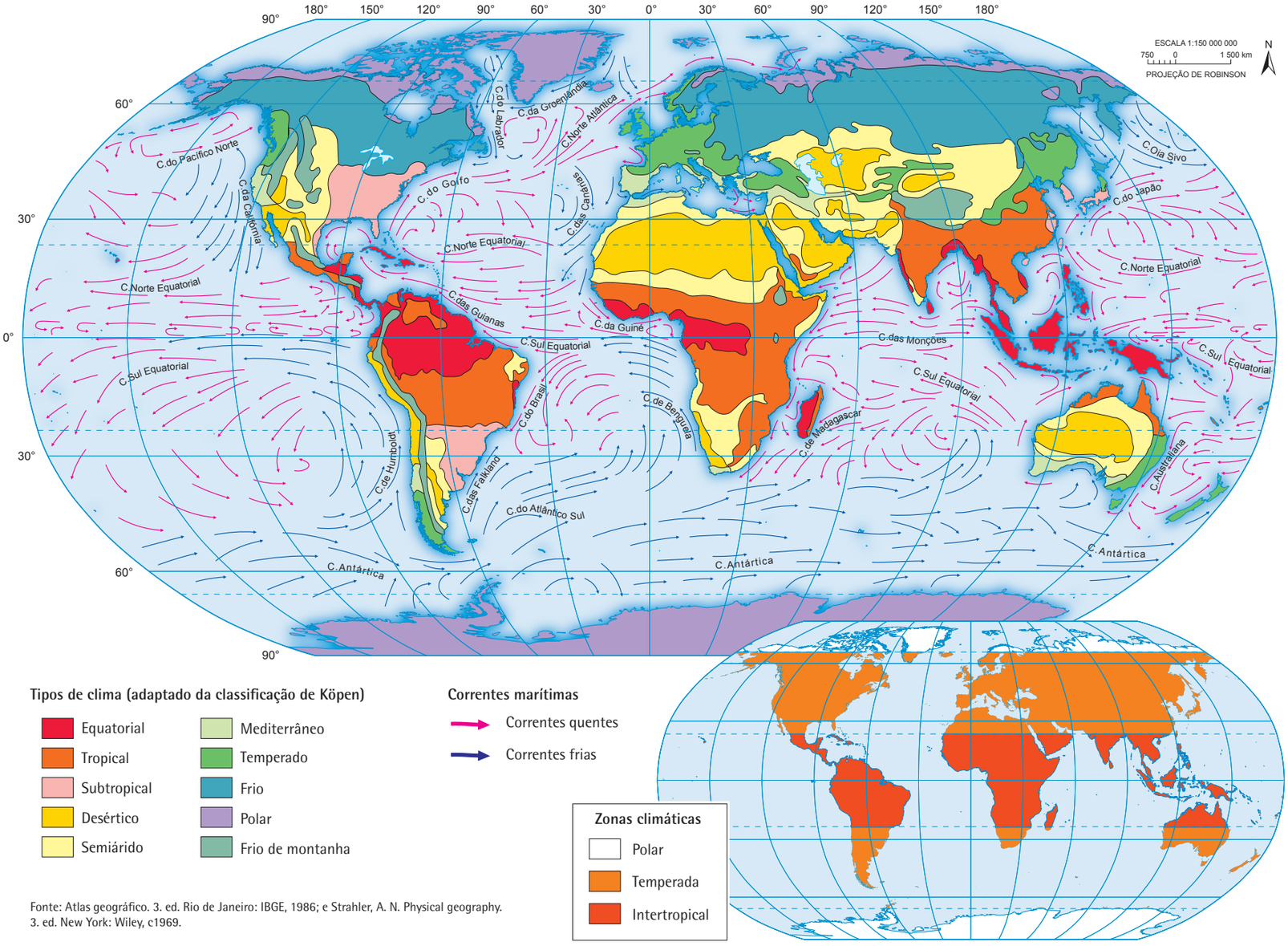


Fonte: Aerial view of San Andreas fault. In: National Oceanic and Atmospheric Administration. National Geophysical Data Center - NGDC. Boulder: NOAA, 2011. Disponível em: <http://www.ngdc.noaa.gov/hazardimages/picture/show/1607>. Acesso em: mar. 2012.



Dinâmica dos climas

Clima e correntes marítimas



Tipos de clima (adaptado da classificação de Köpen)

- Equatorial
- Tropical
- Subtropical
- Desértico
- Semiárido
- Mediterrâneo
- Temperado
- Frio
- Polar
- Frio de montanha

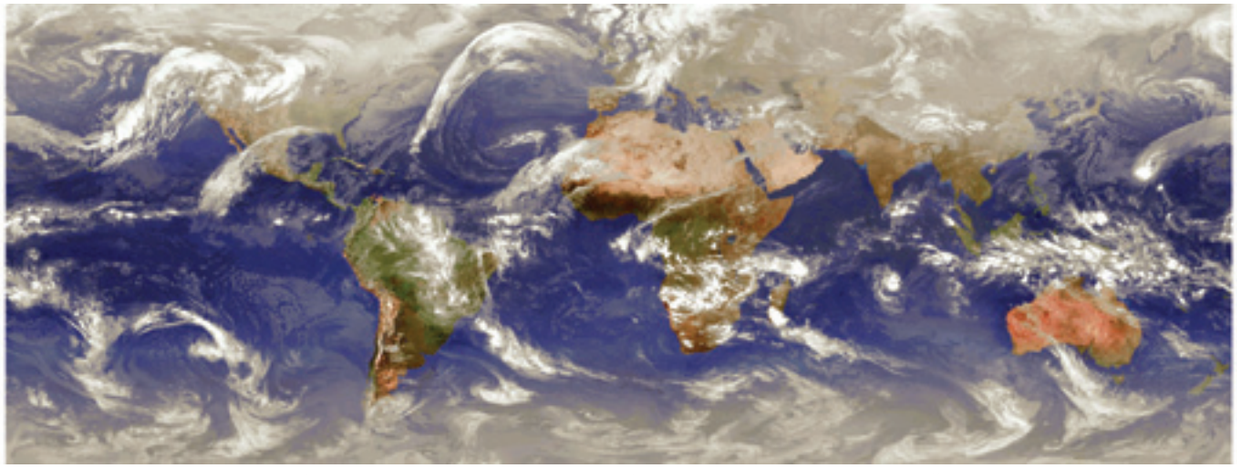
Correntes marítimas

- Correntes quentes
- Correntes frias

Zonas climáticas

- Polar
- Temperada
- Intertropical

Fonte: Atlas geográfico. 3. ed. Rio de Janeiro: IBGE, 1986; e Strahler, A. N. Physical geography. 3. ed. New York: Wiley, c1969.



Fonte: World cloud map. Darmstadt: European Organisation for the Exploitation of Meteorological Satellites - EUMETSAT, 2011. Disponível em: <http://www.eumetsat.int/Home/index.htm>. Acesso em: mar. 2012.