



UM MAPA PARA A REPÚBLICA

APÊNDICE

A CARTA GERAL DO BRASIL

MOEMA DE REZENDE VERGARA - MARIA GABRIELA BERNARDINO
(ORGANIZADORAS)

ORGANIZAÇÃO

Moema de Rezende Vergara

Maria Gabriela Bernardino

UM MAPA PARA A REPÚBLICA

APÊNDICE

A CARTA GERAL DO BRASIL



Brasília
Ibict
2024

PRESIDÊNCIA DA REPÚBLICA

Luiz Inácio Lula da Silva

Presidente da República

Geraldo José Alckmin Filho

Vice-Presidente da República

**MINISTÉRIO DA CIÊNCIA,
TECNOLOGIA E INOVAÇÃO**

Luciana Santos

Ministra da Ciência, Tecnologia e
Inovação

**INSTITUTO BRASILEIRO DE
INFORMAÇÃO EM CIÊNCIA E
TECNOLOGIA**

Tiago Emmanuel Nunes Braga

Diretor

Carlos André Amaral de Freitas

Coordenador de Administração - COADM

Ricardo Medeiros Pimenta

*Coordenador de Ensino e Pesquisa em Informação
para a Ciência e Tecnologia - COEPI*

Henrique Denes Hilgenberg Fernandes

*Coordenador de Planejamento, Acompanhamento
e Avaliação - COPAV*

Cecília Leite Oliveira

*Coordenadora-Geral de Informação Tecnológica e
Informação para a Sociedade - CGIT*

Washington Luís Ribeiro de Carvalho Segundo

*Coordenador-Geral de Informação Científica e
Técnica - CGIC*

Hugo Valadares Siqueira

*Coordenador-Geral de Tecnologias de Informação
e Informática - CGTI*

**MUSEU DE ASTRONOMIA E
CIÊNCIAS AFINS**

Márcio Ferreira Rangel

Diretor

Larissa Medeiros

*Coordenadora de História da Ciência e
Tecnologia*

Marcus Granato

Coordenador de Museologia

Antonio Carlos Martins

Chefe do Serviço de Produção Técnica

ORGANIZAÇÃO

Moema de Rezende Vergara

Maria Gabriela Bernardino

UM MAPA PARA A REPÚBLICA

APÊNDICE

A CARTA GERAL DO BRASIL

AUTORIAS

Andressa Braz

Antonio Carlos Martins

Dirlene Silva Diorio

Heloi José Fernandes Moreira

Ivo Amilco

Maria Gabriela Bernardino

Moema de Rezende Vergara

Rafael Sudano

Sabina Luz

Suelem Demuner Teixeira



Editora
Ibict



Brasília
Ibict
2024

Esta obra é licenciada sob uma licença Creative Commons – Atribuição CC BY-NC-ND 4.0, sendo permitida a reprodução parcial ou total, desde que mencionada a fonte, de uso não comercial e sem derivações.

EDITORA IBICT

Conselho executivo

Gustavo Silva Saldanha
Luana Farias Sales
Milton Shintaku

Antonio Carlos Martins
Dirlene Silva Diorio
Heloi José Fernandes Moreira
Ivo Amilco
Maria Gabriela Bernardino
Moema de Rezende Vergara
Rafael Sudano
Sabina Luz
Suelem Demuner Teixeira

Conselho científico

Franciéle Carneiro Garcês-da-Silva
Vinícios Souza de Menezes
Stella Dourado

Revisão de textos

Isabela Calil

EQUIPE TÉCNICA

Organização

Moema de Rezende Vergara
Maria Gabriela Bernardino

Fotografias

Charles Silva

Autorias

Andressa Braz

Projeto gráfico, capa e Diagramação

Rafael Sudano

Como referenciar este livro:

VERGARA, Moema de Rezende; BERNARDINO, Maria Gabriela (org.). **Um mapa para a república**. Brasília, DF: Editora Ibict, 2024. 236 p. DOI: 10.22477/9786589167709.

As opiniões emitidas nesta publicação são de exclusiva e inteira responsabilidade das autoras, não exprimindo, necessariamente, o ponto de vista do Instituto Brasileiro de Informação em Ciência e Tecnologia ou do Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovação.

Endereço:

Ibict - Instituto Brasileiro de Informação em Ciência e Tecnologia
Setor de Autarquias Sul (SAUS), Quadra 05, Lote 06, Bloco H – 5o. andar
CEP: 70.070-912 - Brasília, DF

M297 Um mapa para a república / Moema de Rezende Vergara; Maria Gabriela Bernardino (organizadoras) ; Andressa Braz... [et al.] -- Brasília: Editora Ibict, 2024.

236 p.

ISBN: 978-65-89167-70-9

DOI: 10.22477/9786589167709

1. Cartografia. 2. Brasil - República. I. Vergara, Moema de Rezende, org. II. Bernardino, Maria Gabriela. III. Braz, Andressa. IV. Título

CDU: 528.9(081)

SUMÁRIO

AGRADECIMENTOS	09
APÊNDICE: A CARTA GERAL DO BRASIL.....	II
AUTORIAS	69



AGRADECIMENTOS

Ana Lúcia Miranda

André Luiz Silva de Souza

Daniel Lamas

Esther Rocha

Ivo Amilco

José Luiz Macedo

Larissa Medeiros

Luci Meri Guimarães

Maria José da Silva Fernandes

Rafael Sudano

Suelem Demuner

Arquivo Nacional

Fundação Biblioteca Nacional

Clube de Engenharia

Fundação Carlos Chagas de Amparo à Pesquisa
do Estado do Rio de Janeiro (FAPERJ)

Museu do Índio








APÊNDICE

A CARTA GERAL DO BRASIL

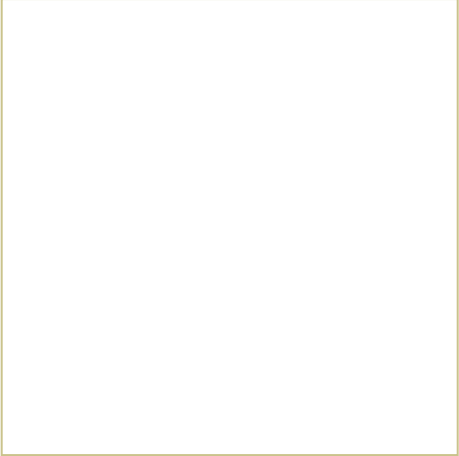
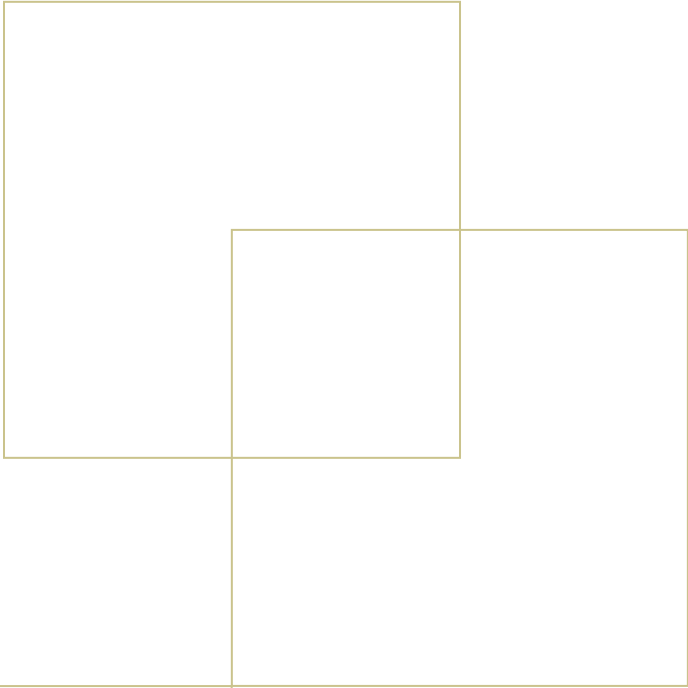


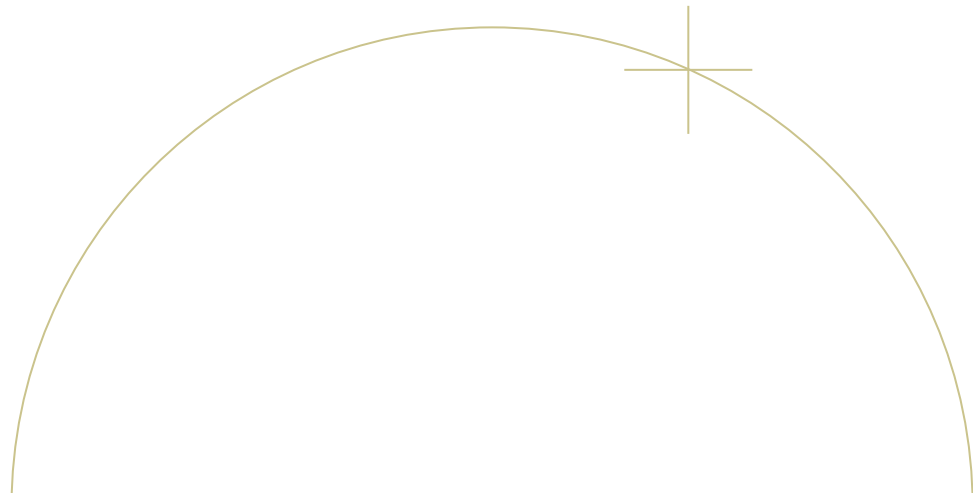
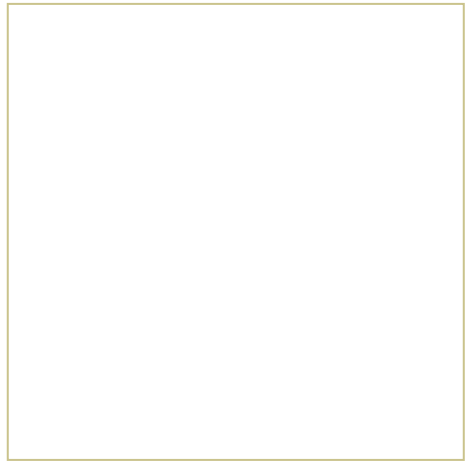
APÊNDICE

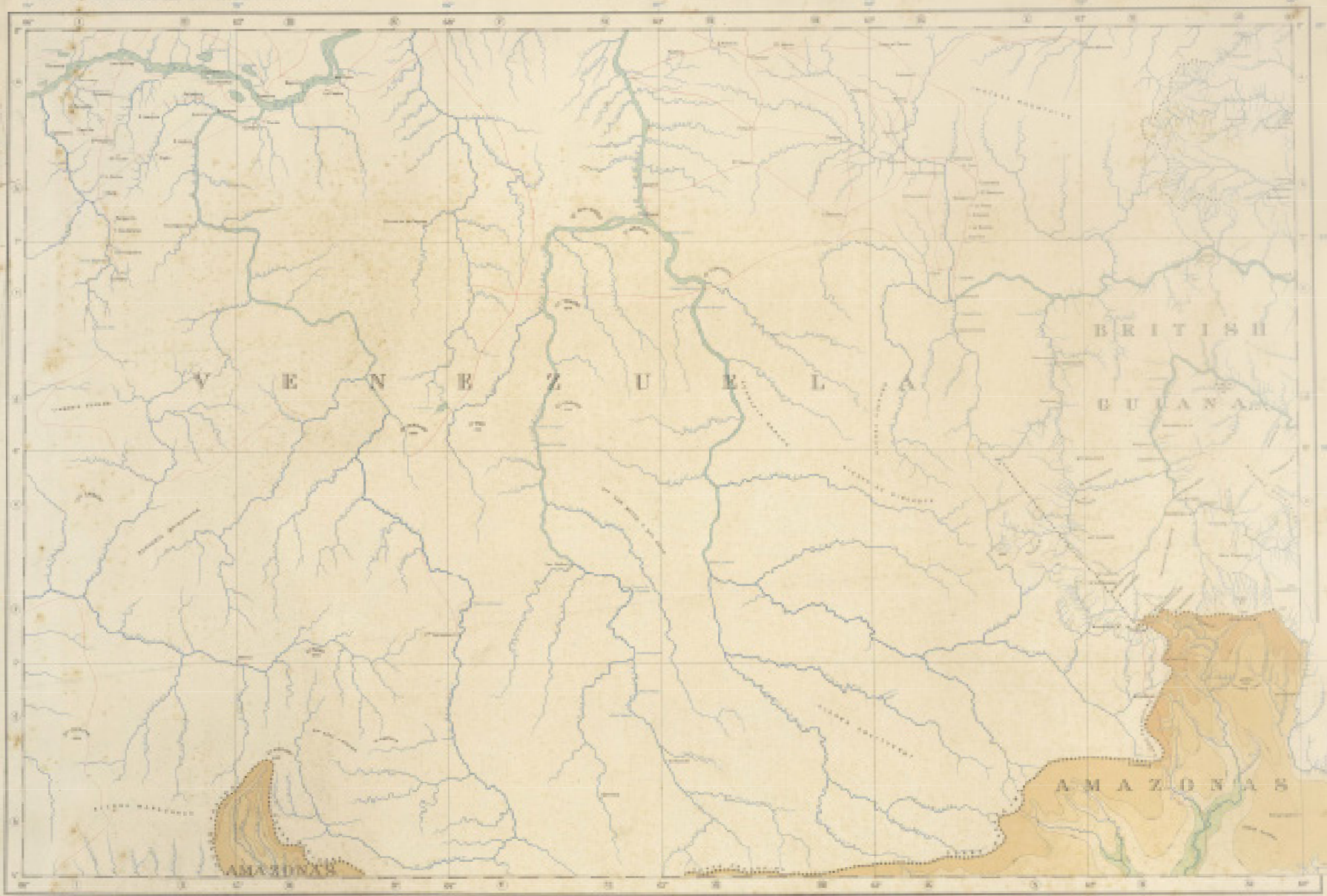
				
	A CARTA			
		GERAL		
				DO BRASIL



Em colaboração com o Arquivo Nacional,
o Museu de Astronomia e Ciências Afins conseguiu
disponibilizar para o público, através dessa obra, as
50 folhas relativas à Carta Geral do Brasil de 1922.





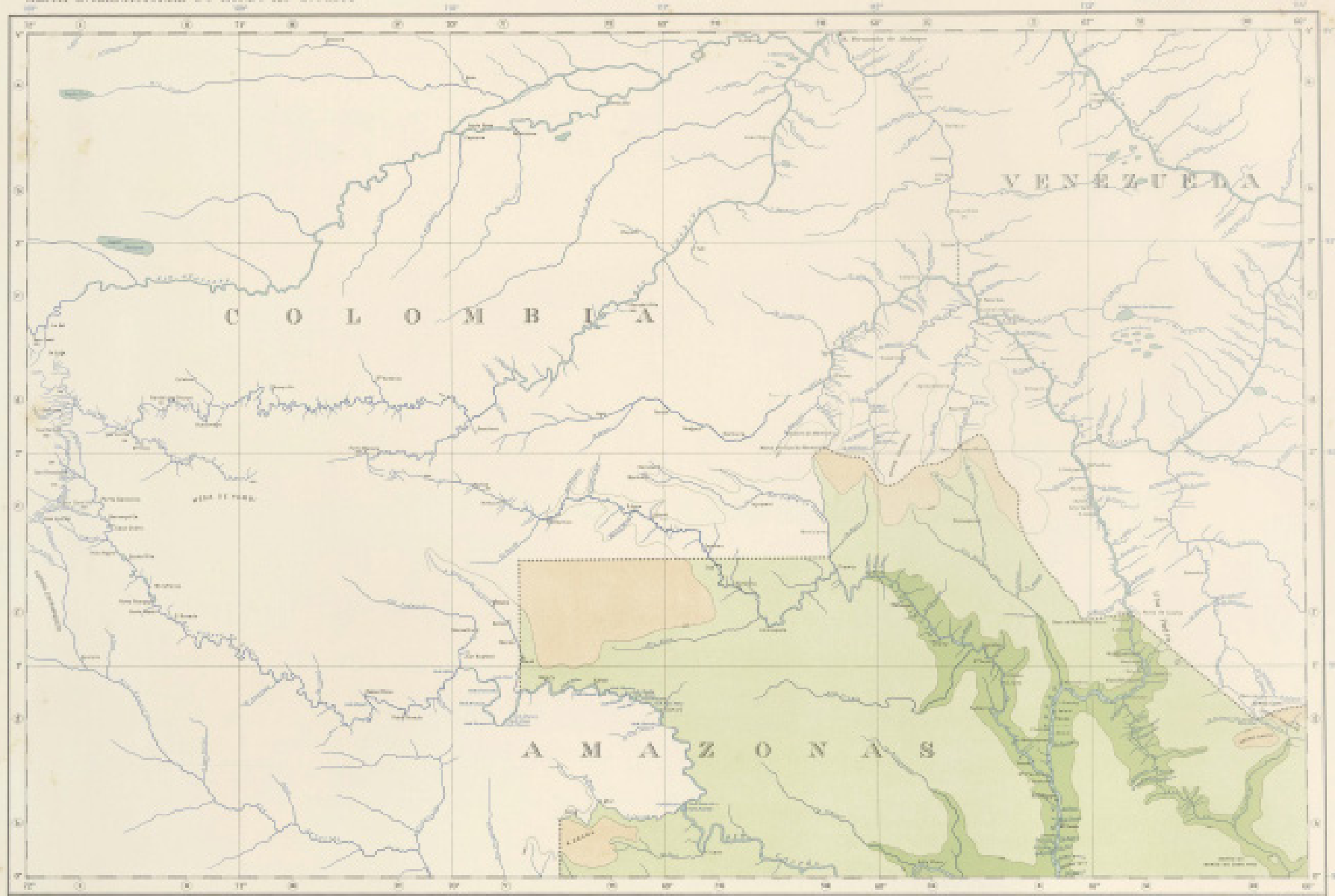


<p>Escalas de cores</p> <ul style="list-style-type: none"> 1. Escala de cores 2. Escala de cores 3. Escala de cores 4. Escala de cores 5. Escala de cores 6. Escala de cores 7. Escala de cores 8. Escala de cores 9. Escala de cores 10. Escala de cores 11. Escala de cores 12. Escala de cores 13. Escala de cores 14. Escala de cores 15. Escala de cores 16. Escala de cores 17. Escala de cores 18. Escala de cores 19. Escala de cores 20. Escala de cores 	<p>Legenda</p> <ul style="list-style-type: none"> 1. Escala de cores 2. Escala de cores 3. Escala de cores 4. Escala de cores 5. Escala de cores 6. Escala de cores 7. Escala de cores 8. Escala de cores 9. Escala de cores 10. Escala de cores 11. Escala de cores 12. Escala de cores 13. Escala de cores 14. Escala de cores 15. Escala de cores 16. Escala de cores 17. Escala de cores 18. Escala de cores 19. Escala de cores 20. Escala de cores
--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------



<p>Capitais de Estado</p> <ul style="list-style-type: none"> 1. Rio de Janeiro 2. Belo Horizonte 3. Salvador 4. Recife 5. Fortaleza 6. São Paulo 7. Curitiba 8. Porto Alegre 9. Brasília 10. Goiânia 11. Foz de Iguaçu 12. Manaus 13. Belém 14. Boa Vista 15. Palmas 	<p>População principal</p> <ul style="list-style-type: none"> 1. Rio de Janeiro 2. Belo Horizonte 3. Salvador 4. Recife 5. Fortaleza 6. São Paulo 7. Curitiba 8. Porto Alegre 9. Brasília 10. Goiânia 11. Foz de Iguaçu 12. Manaus 13. Belém 14. Boa Vista 15. Palmas
--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------





LEGENDA

<p>Relieve</p> <p>Alturas superiores a 2000 metros 1500-2000 metros 1000-1500 metros 500-1000 metros 0-500 metros</p>	<p>Água</p> <p>Mar Oceanos Lagos Rios Canais Lagoas Pântanos</p>	<p>Vegetação</p> <p>Matas primárias Matas secundárias Campos Pastagens Desertos Tundra</p>	<p>População</p> <p>Cidades Vilas Aldeias Povoados Fazendas Sítios</p>
------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------



População das Cidades

100,000 e mais	50,000 e mais	20,000 e mais	10,000 e mais
5,000 e mais	2,000 e mais	1,000 e mais	500 e mais

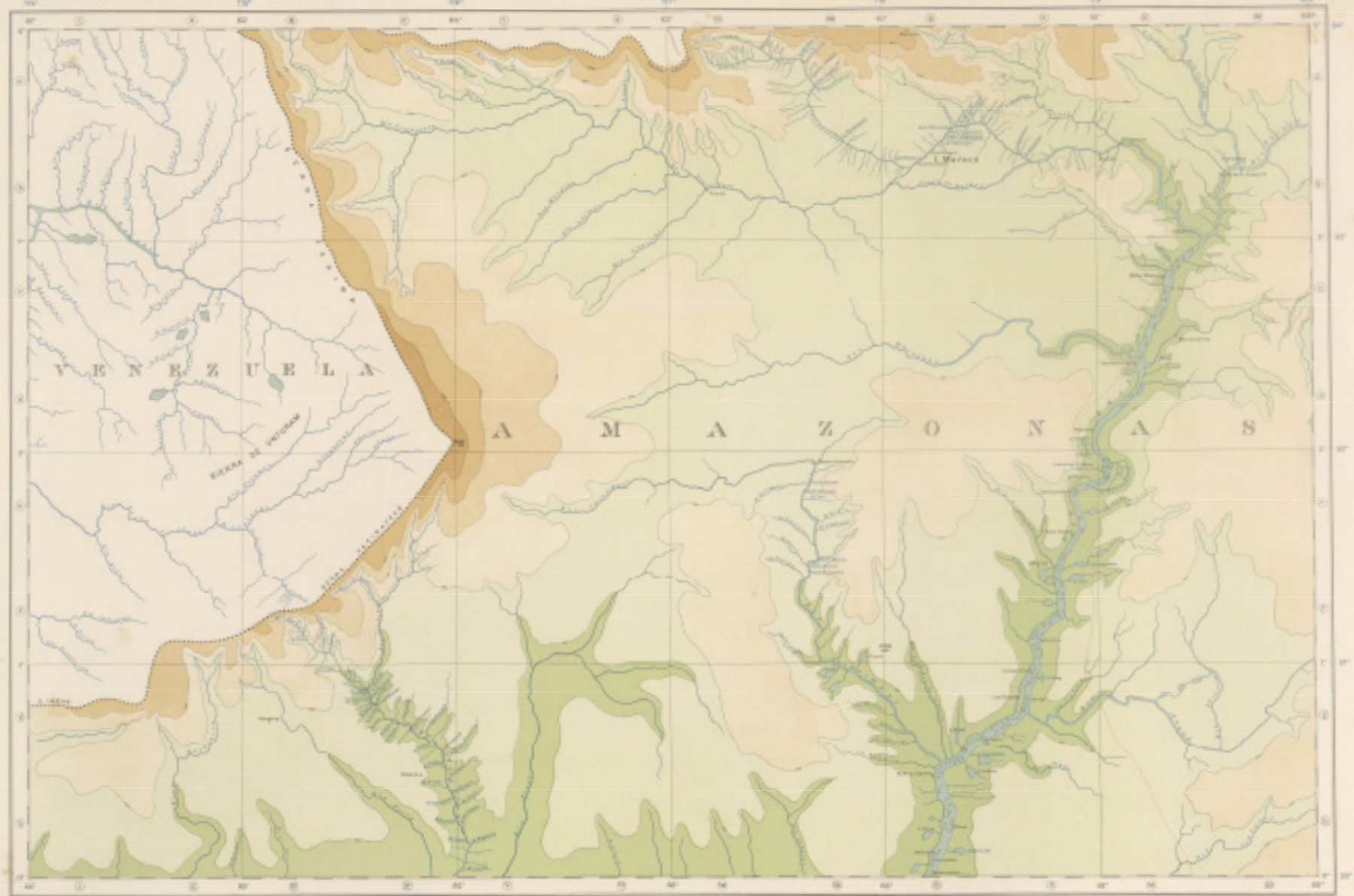
Distâncias

1000	500	250	100	50	25	10	5	2	1
------	-----	-----	-----	----	----	----	---	---	---

Cartas de Referência

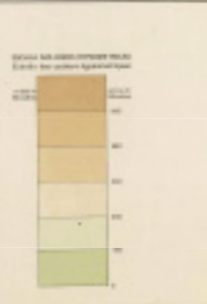
1:1,000,000	1:500,000	1:250,000	1:100,000	1:50,000	1:25,000	1:10,000	1:5,000	1:2,500	1:1,000
-------------	-----------	-----------	-----------	----------	----------	----------	---------	---------	---------





LEGENDA

	Cidade Capital		Cidade
	Vila		Linhas de Ferro
	Rodovias		Rios
	Arroyos		Lagos
	Áreas pantanosas		Matas
	Serras e Cordilheiras		Glaciares
	Planaltos		Capas de Gelo
	Planícies		Camadas de Gelo
	Planícies costeiras		Plataformas de Gelo
	Deltais		Canais de Gelo
	Baías		Lobos de Gelo
	Estreitos		Fluxos de Gelo
	Ilhas		Surto de Gelo
	Recifes		Divisorios de Gelo
	Ilhéus		Divisorios de Gelo
	Ilhéus		Divisorios de Gelo
	Ilhéus		Divisorios de Gelo
	Ilhéus		Divisorios de Gelo



ESCALA 1:1,000,000

0 10 20 30 40 50 60 70 80 90 100 Kilômetros

0 10 20 30 40 50 60 70 80 90 100 Milhas

TRILHAS SINCRÓNICAS QUADRO SINCRÓNIC

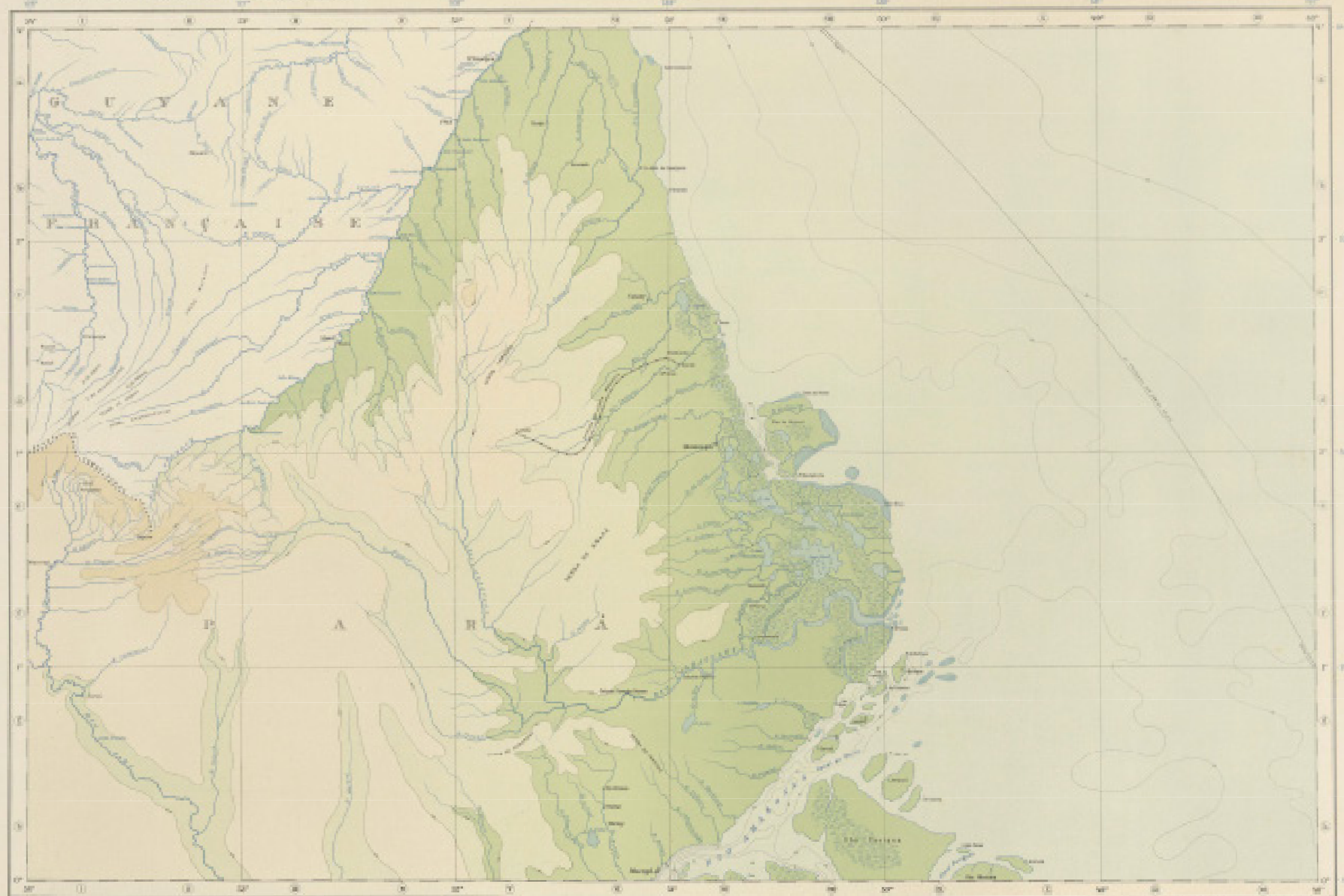
POSIÇÃO NA TELA

FOLHAS ADJACENTES

10	11	12	13
14	15	16	17
18	19	20	21
22	23	24	25
26	27	28	29
30	31	32	33
34	35	36	37
38	39	40	41
42	43	44	45
46	47	48	49
50	51	52	53
54	55	56	57
58	59	60	61
62	63	64	65
66	67	68	69
70	71	72	73
74	75	76	77
78	79	80	81
82	83	84	85
86	87	88	89
90	91	92	93
94	95	96	97
98	99	100	101

LEGENDA

	Cidade Capital		Cidade
	Vila		Linhas de Ferro
	Rodovias		Rios
	Arroyos		Lagos
	Áreas pantanosas		Matas
	Serras e Cordilheiras		Glaciares
	Planaltos		Capas de Gelo
	Planícies		Camadas de Gelo
	Planícies costeiras		Plataformas de Gelo
	Deltais		Canais de Gelo
	Baías		Lobos de Gelo
	Estreitos		Fluxos de Gelo
	Ilhas		Divisorios de Gelo
	Recifes		Divisorios de Gelo
	Ilhéus		Divisorios de Gelo
	Ilhéus		Divisorios de Gelo
	Ilhéus		Divisorios de Gelo
	Ilhéus		Divisorios de Gelo



LEGENDA

<p>Fronteiras internacionais e nacionais</p> <p>Fronteira internacional</p> <p>Fronteira nacional</p> <p>Fronteira municipal</p>	<p>Fronteiras estaduais</p> <p>Fronteira estadual</p> <p>Fronteira municipal</p>	<p>Linhas de contorno</p> <p>Contorno principal</p> <p>Contorno secundário</p> <p>Contorno terciário</p>	<p>Linhas de contorno</p> <p>Contorno principal</p> <p>Contorno secundário</p> <p>Contorno terciário</p>
-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------



Escala Horizontal
 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100

Escala Vertical
 0 100 200 300 400 500 600 700 800 900 1000 1100 1200 1300 1400 1500 1600 1700 1800 1900 2000 2100 2200 2300 2400 2500 2600 2700 2800 2900 3000 3100 3200 3300 3400 3500 3600 3700 3800 3900 4000 4100 4200 4300 4400 4500 4600 4700 4800 4900 5000 5100 5200 5300 5400 5500 5600 5700 5800 5900 6000 6100 6200 6300 6400 6500 6600 6700 6800 6900 7000 7100 7200 7300 7400 7500 7600 7700 7800 7900 8000 8100 8200 8300 8400 8500 8600 8700 8800 8900 9000 9100 9200 9300 9400 9500 9600 9700 9800 9900 10000

ABRIL 1952

TABELA SINÓTICA

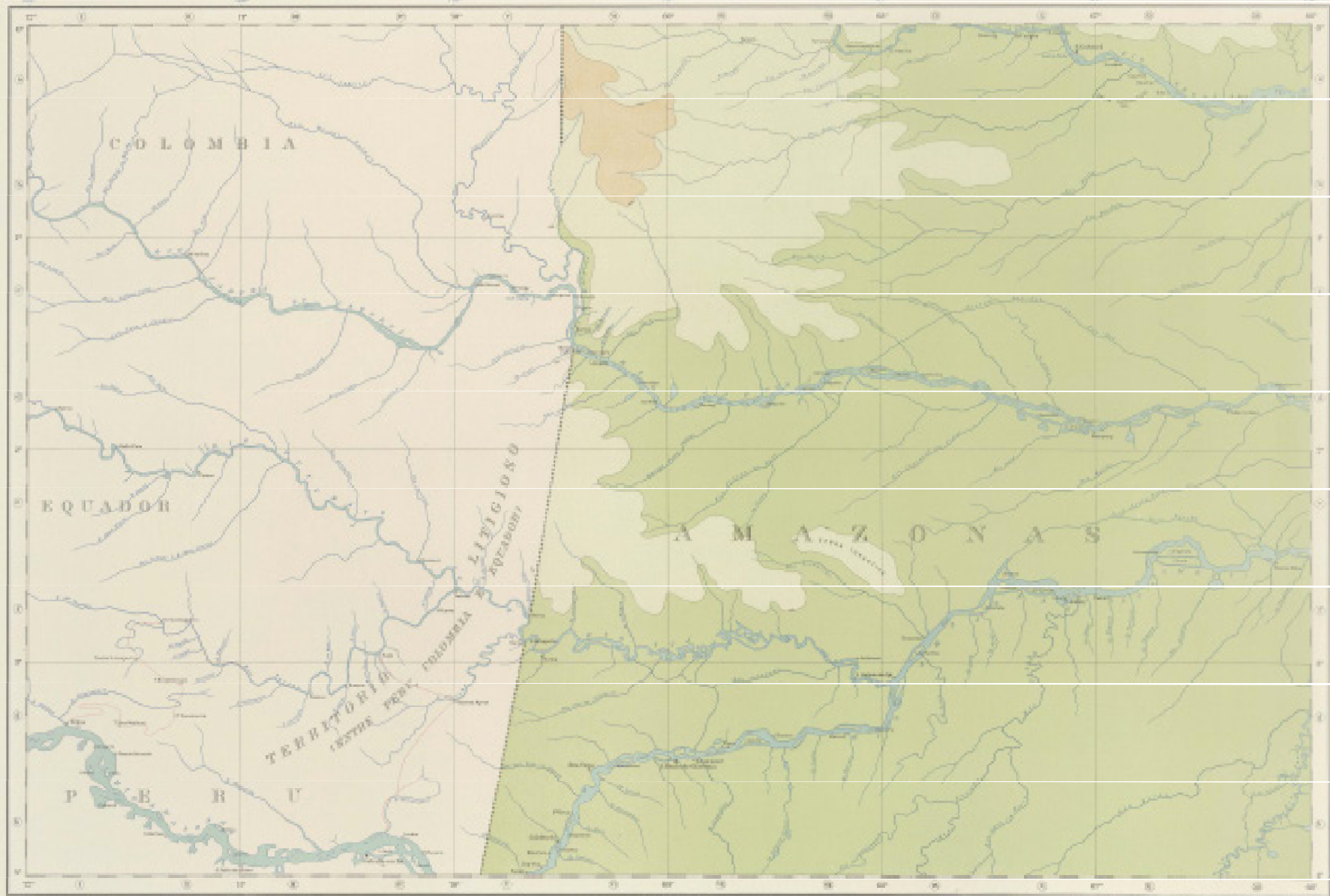
POSICÃO DA FOLHA

FOLHAS ADJACENTES

<p>AMAPÁ</p> <p>BRASIL</p>	<p>FRANÇA</p> <p>GUYANE</p>
----------------------------	-----------------------------

LEGENDA

<p>Capitais de País</p> <p>Paris</p> <p>Brasília</p>	<p>Capitais de Estado</p> <p>Fortaleza</p> <p>Recife</p>	<p>Capitais de Município</p> <p>Macapá</p> <p>Boa Vista</p>	<p>Capitais de Distrito</p> <p>Belém</p> <p>Castanhal</p>
-------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------



Escala Horizontal
 1:100,000

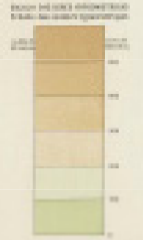
Escala Vertical
 1:100,000

Escala Horizontal
 1:100,000

Escala Vertical
 1:100,000

Montanhas	Alturas	Montanhas	Alturas
Montanhas	Alturas	Montanhas	Alturas
Montanhas	Alturas	Montanhas	Alturas

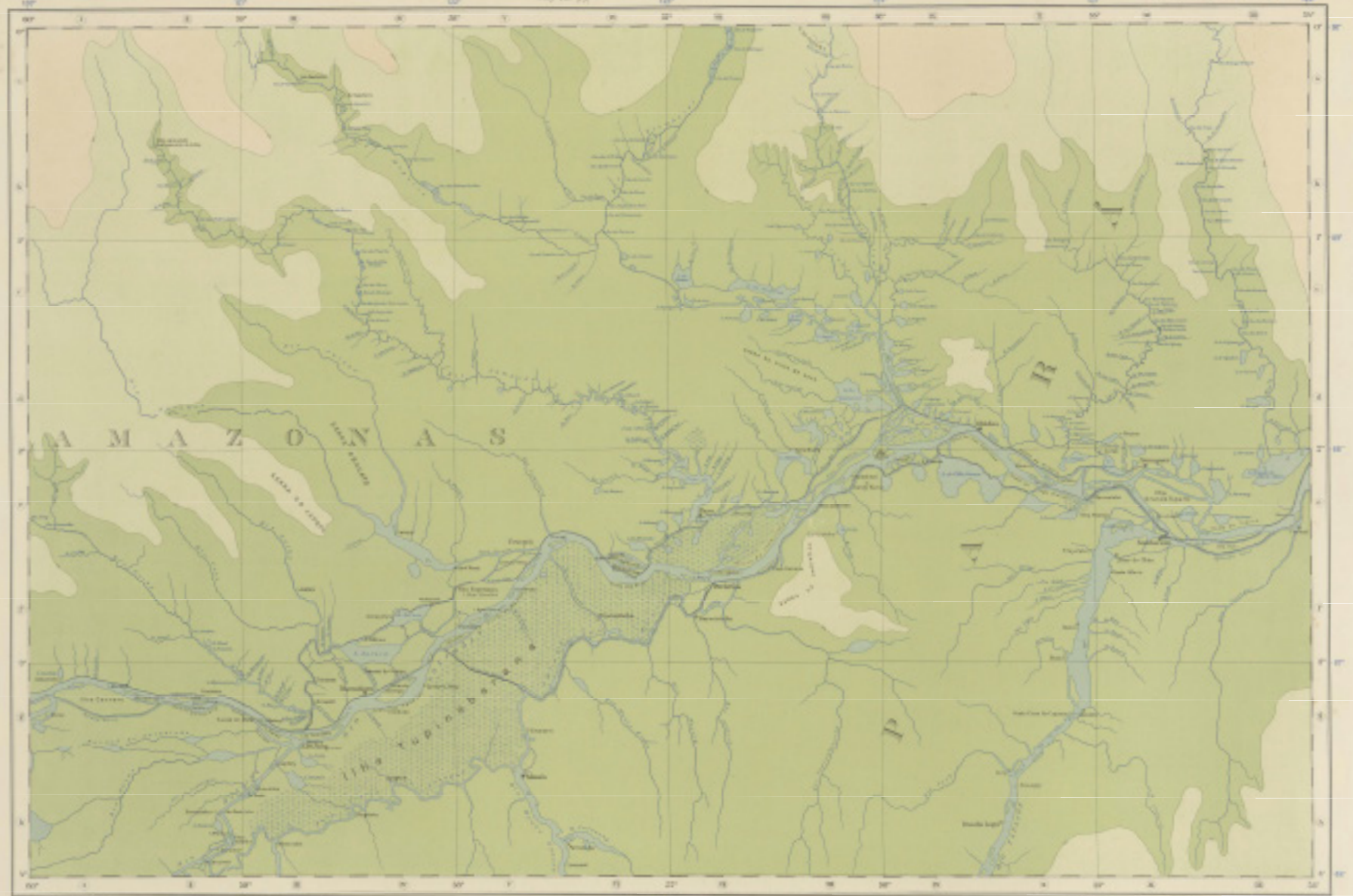
Montanhas	Alturas	Montanhas	Alturas
Montanhas	Alturas	Montanhas	Alturas
Montanhas	Alturas	Montanhas	Alturas



País	População	Superfície
Brasil	100.000.000	8.500.000 km²
Colômbia	10.000.000	1.100.000 km²
Ecuador	5.000.000	280.000 km²
Peru	15.000.000	1.280.000 km²

Montanhas	Alturas	Montanhas	Alturas
Montanhas	Alturas	Montanhas	Alturas
Montanhas	Alturas	Montanhas	Alturas

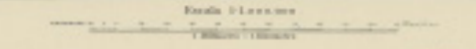
Montanhas	Alturas	Montanhas	Alturas
Montanhas	Alturas	Montanhas	Alturas
Montanhas	Alturas	Montanhas	Alturas



Escala Vertical

LEGENDA

	Rua		Ferrovias
	Rio		Lago
	Matas		Montanhas
	Cidades		Alturas



APENDICED

TABELA DE SUPERFÍCIE DAS ÁREAS

Área (km²)	Superfície (km²)
100	100
1000	1000
10000	10000

TABELA DE POSIÇÃO DAS ÁREAS

Coordenada	Posição
10° S	10° S
15° S	15° S
20° S	20° S

TABELA DE FOLHAS ADJACENTES

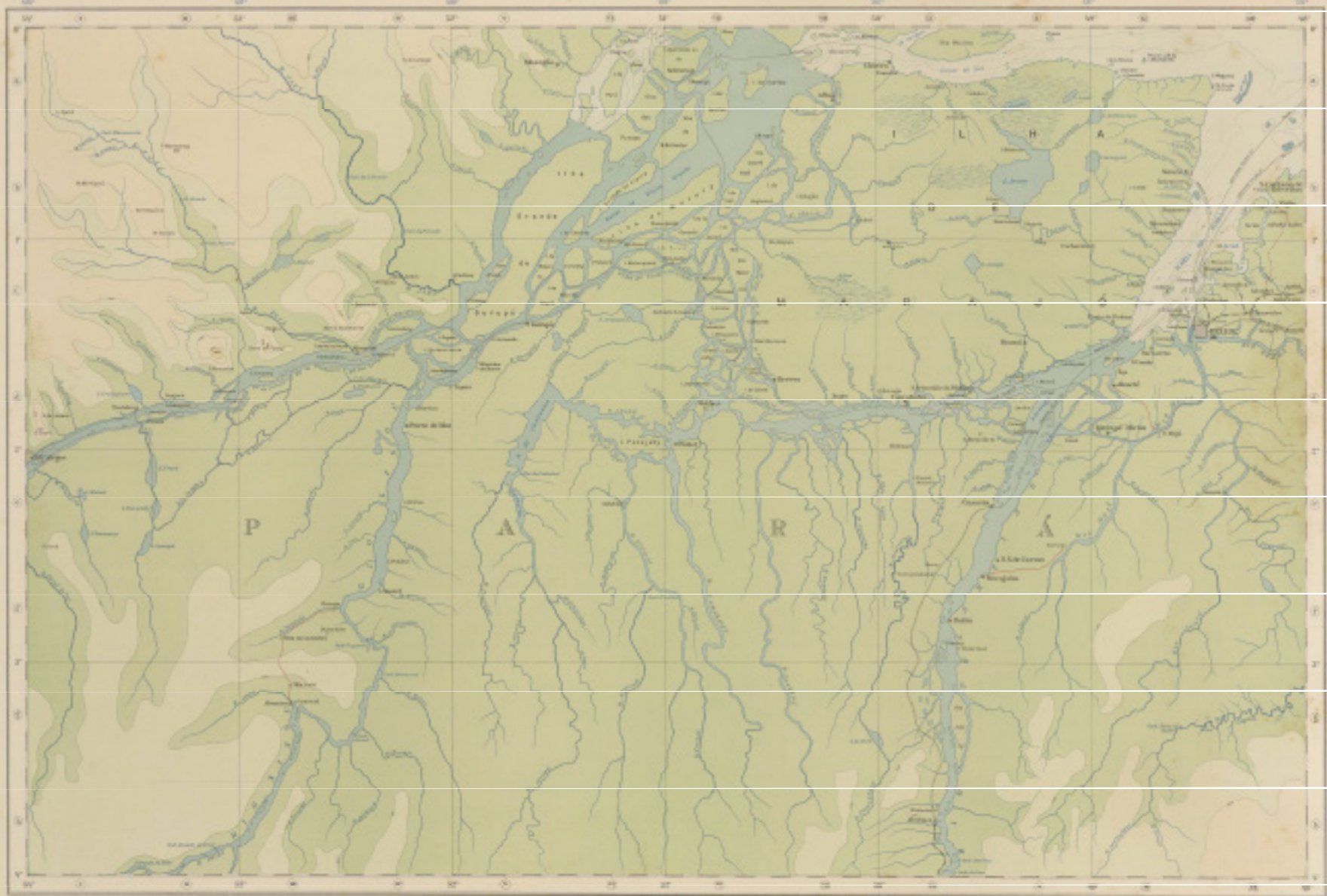
Folha	Coordenada
10000	10° S
10001	10° S
10002	10° S

LEGENDA DE Cidades

	Capital
	Cidade
	Vila

LEGENDA DE Distâncias

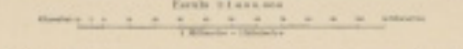
	Distância
	Rua
	Ferrovias



LEGENDA

RELEVO

Alturas acima de 1000 metros
 1000 - 2000 metros
 2000 - 3000 metros
 3000 - 4000 metros
 4000 - 5000 metros
 5000 - 6000 metros
 6000 - 7000 metros
 7000 - 8000 metros
 8000 - 9000 metros
 9000 - 10000 metros
 10000 - 11000 metros
 11000 - 12000 metros
 12000 - 13000 metros
 13000 - 14000 metros
 14000 - 15000 metros
 15000 - 16000 metros
 16000 - 17000 metros
 17000 - 18000 metros
 18000 - 19000 metros
 19000 - 20000 metros
 20000 - 21000 metros
 21000 - 22000 metros
 22000 - 23000 metros
 23000 - 24000 metros
 24000 - 25000 metros
 25000 - 26000 metros
 26000 - 27000 metros
 27000 - 28000 metros
 28000 - 29000 metros
 29000 - 30000 metros
 30000 - 31000 metros
 31000 - 32000 metros
 32000 - 33000 metros
 33000 - 34000 metros
 34000 - 35000 metros
 35000 - 36000 metros
 36000 - 37000 metros
 37000 - 38000 metros
 38000 - 39000 metros
 39000 - 40000 metros
 40000 - 41000 metros
 41000 - 42000 metros
 42000 - 43000 metros
 43000 - 44000 metros
 44000 - 45000 metros
 45000 - 46000 metros
 46000 - 47000 metros
 47000 - 48000 metros
 48000 - 49000 metros
 49000 - 50000 metros
 50000 - 51000 metros
 51000 - 52000 metros
 52000 - 53000 metros
 53000 - 54000 metros
 54000 - 55000 metros
 55000 - 56000 metros
 56000 - 57000 metros
 57000 - 58000 metros
 58000 - 59000 metros
 59000 - 60000 metros
 60000 - 61000 metros
 61000 - 62000 metros
 62000 - 63000 metros
 63000 - 64000 metros
 64000 - 65000 metros
 65000 - 66000 metros
 66000 - 67000 metros
 67000 - 68000 metros
 68000 - 69000 metros
 69000 - 70000 metros
 70000 - 71000 metros
 71000 - 72000 metros
 72000 - 73000 metros
 73000 - 74000 metros
 74000 - 75000 metros
 75000 - 76000 metros
 76000 - 77000 metros
 77000 - 78000 metros
 78000 - 79000 metros
 79000 - 80000 metros
 80000 - 81000 metros
 81000 - 82000 metros
 82000 - 83000 metros
 83000 - 84000 metros
 84000 - 85000 metros
 85000 - 86000 metros
 86000 - 87000 metros
 87000 - 88000 metros
 88000 - 89000 metros
 89000 - 90000 metros
 90000 - 91000 metros
 91000 - 92000 metros
 92000 - 93000 metros
 93000 - 94000 metros
 94000 - 95000 metros
 95000 - 96000 metros
 96000 - 97000 metros
 97000 - 98000 metros
 98000 - 99000 metros
 99000 - 100000 metros



ABREVIAÇÕES

As linhas e pontos das fronteiras são desenhadas de acordo com o Tratado de Madrid de 1763 e o Tratado de Madrid de 1763.



DESCRIÇÃO DA FOLHA

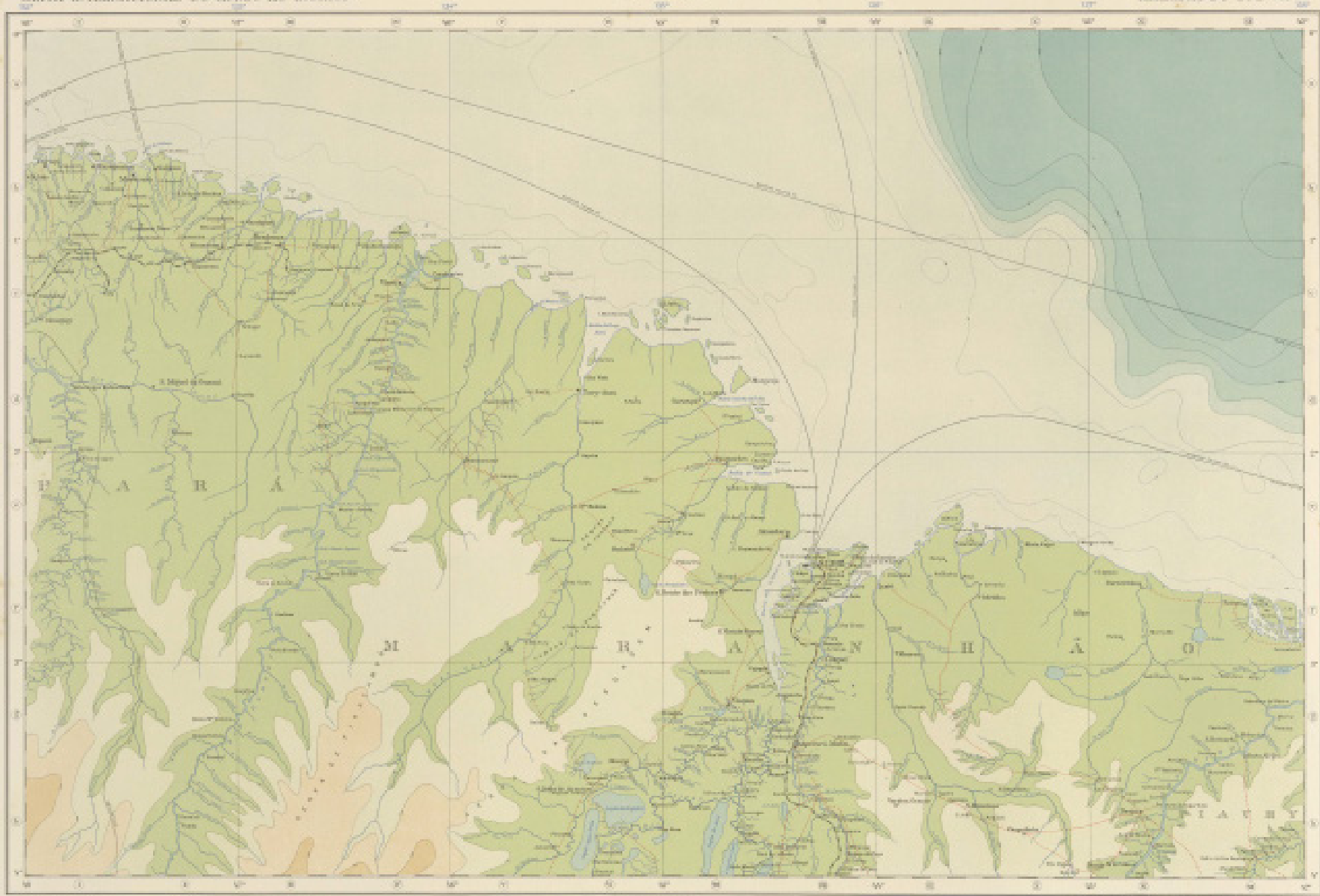
LEGENDA

CAPITAL DE PAÍS

LEGENDA

LEGENDA

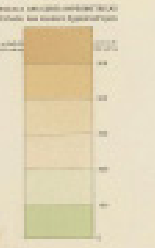




Escala de 1:1.000.000

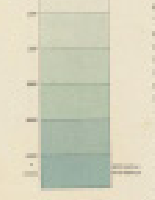
Barragem

Relieve	Vegetação
Montanhas > 1000m	Matas primárias
Serras > 500m	Matas secundárias
Colinas > 100m	Campos úmidos
Planícies > 100m	Campos secos
Montes > 50m	Capangas
Montes > 20m	Campos de várzea
Montes > 10m	Campos de várzea
Montes > 5m	Campos de várzea
Montes > 2m	Campos de várzea
Montes > 1m	Campos de várzea

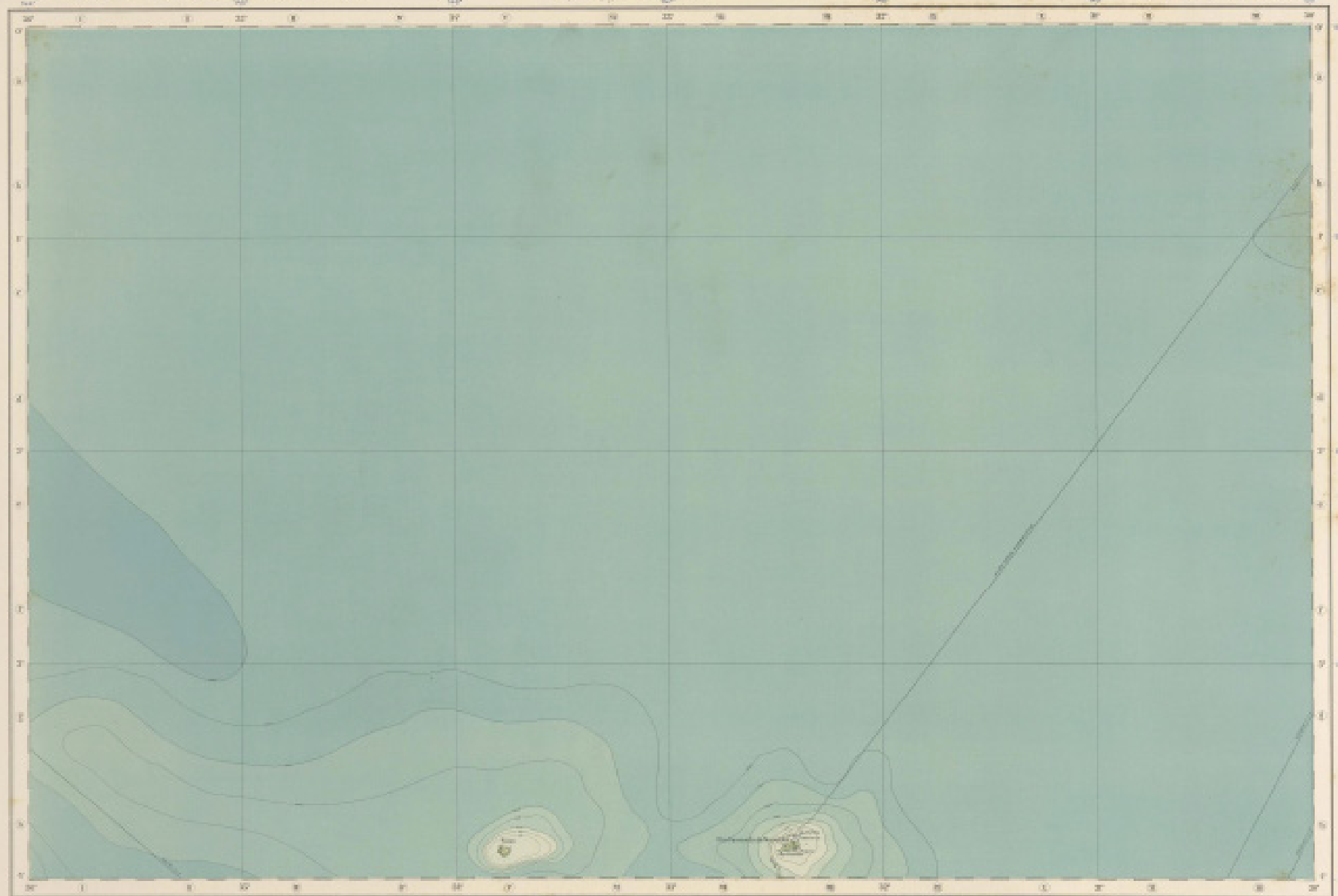


Map of the Amazon region with labels for 'GUARÁ', 'PISCO DA PELA', and 'PULMÃO ADJACENTES'.

Escala de 1:1.000.000



CAPITAL DE PAÍS	1º grau	17 milis	50
CAPITAL DE ESTADO	2º grau	Exp. de 1º grau	25
Cidade	3º grau	10	10
Vila	4º grau	5	5
Estação	5º grau	1,5	1,5
Posto	6º grau	1	1
Posto avançado	7º grau	0,5	0,5
Posto avançado	8º grau	0,25	0,25
Posto avançado	9º grau	0,125	0,125
Posto avançado	10º grau	0,0625	0,0625
Posto avançado	11º grau	0,03125	0,03125
Posto avançado	12º grau	0,015625	0,015625
Posto avançado	13º grau	0,0078125	0,0078125
Posto avançado	14º grau	0,00390625	0,00390625
Posto avançado	15º grau	0,001953125	0,001953125
Posto avançado	16º grau	0,0009765625	0,0009765625
Posto avançado	17º grau	0,00048828125	0,00048828125
Posto avançado	18º grau	0,000244140625	0,000244140625
Posto avançado	19º grau	0,0001220703125	0,0001220703125
Posto avançado	20º grau	0,00006103515625	0,00006103515625
Posto avançado	21º grau	0,000030517578125	0,000030517578125
Posto avançado	22º grau	0,0000152587890625	0,0000152587890625
Posto avançado	23º grau	0,00000762939453125	0,00000762939453125
Posto avançado	24º grau	0,000003814697265625	0,000003814697265625
Posto avançado	25º grau	0,0000019073486328125	0,0000019073486328125
Posto avançado	26º grau	0,00000095367431640625	0,00000095367431640625
Posto avançado	27º grau	0,000000476837158203125	0,000000476837158203125
Posto avançado	28º grau	0,0000002384185791015625	0,0000002384185791015625
Posto avançado	29º grau	0,00000011920928955078125	0,00000011920928955078125
Posto avançado	30º grau	0,000000059604644775390625	0,000000059604644775390625



Scale 1:1,000,000

Scale 1:1,000,000

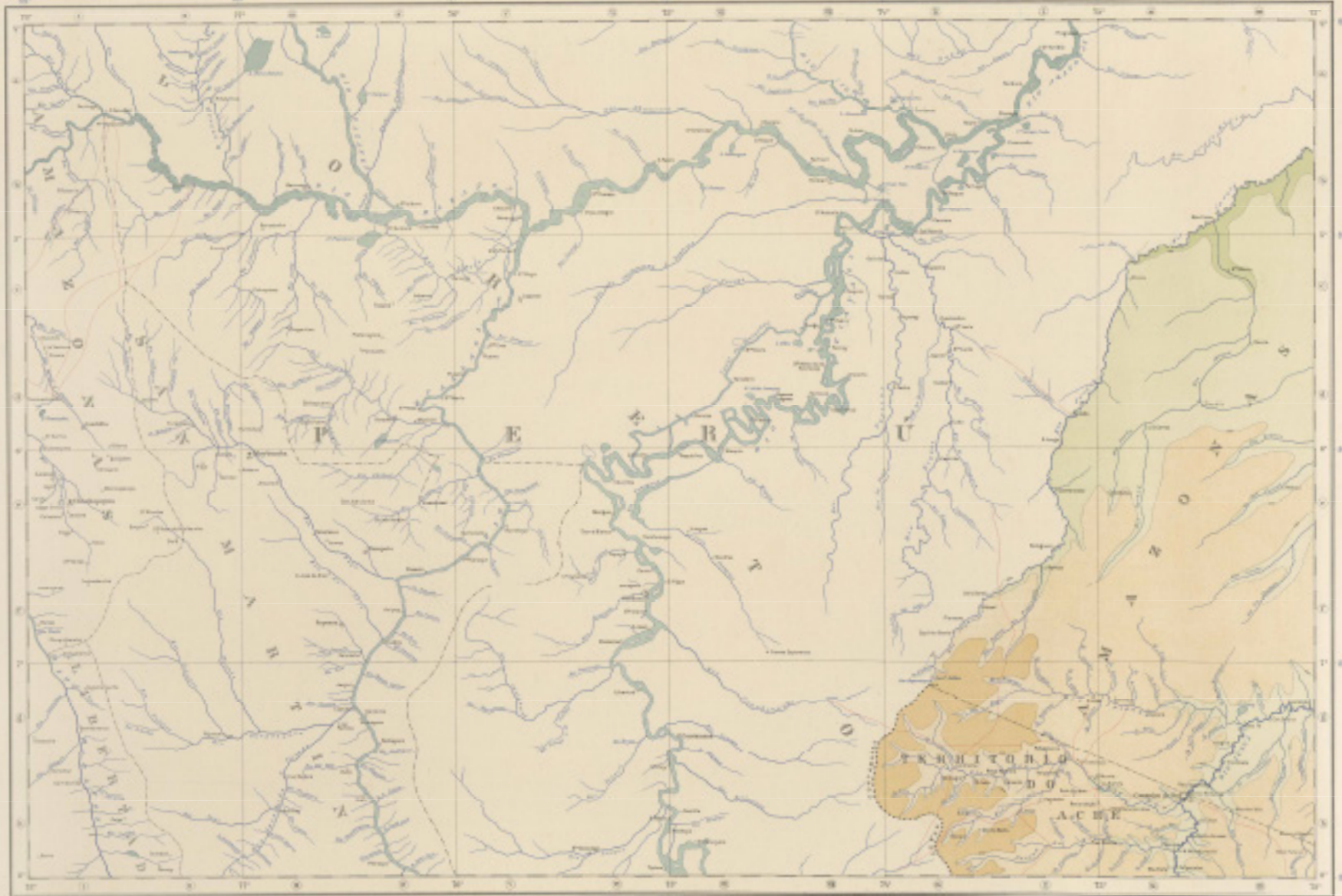
Scale 1:1,000,000

Scale 1:1,000,000

LEGENDA	
Altitude de 0 a 100 metros	Água doce
De 100 a 200 metros	Água salgada
De 200 a 300 metros	Água doce
De 300 a 400 metros	Água salgada
De 400 a 500 metros	Água doce
De 500 a 600 metros	Água salgada
De 600 a 700 metros	Água doce
De 700 a 800 metros	Água salgada
De 800 a 900 metros	Água doce
De 900 a 1000 metros	Água salgada
De 1000 a 1100 metros	Água doce
De 1100 a 1200 metros	Água salgada
De 1200 a 1300 metros	Água doce
De 1300 a 1400 metros	Água salgada
De 1400 a 1500 metros	Água doce
De 1500 a 1600 metros	Água salgada
De 1600 a 1700 metros	Água doce
De 1700 a 1800 metros	Água salgada
De 1800 a 1900 metros	Água doce
De 1900 a 2000 metros	Água salgada
De 2000 a 2100 metros	Água doce
De 2100 a 2200 metros	Água salgada
De 2200 a 2300 metros	Água doce
De 2300 a 2400 metros	Água salgada
De 2400 a 2500 metros	Água doce
De 2500 a 2600 metros	Água salgada
De 2600 a 2700 metros	Água doce
De 2700 a 2800 metros	Água salgada
De 2800 a 2900 metros	Água doce
De 2900 a 3000 metros	Água salgada
De 3000 a 3100 metros	Água doce
De 3100 a 3200 metros	Água salgada
De 3200 a 3300 metros	Água doce
De 3300 a 3400 metros	Água salgada
De 3400 a 3500 metros	Água doce
De 3500 a 3600 metros	Água salgada
De 3600 a 3700 metros	Água doce
De 3700 a 3800 metros	Água salgada
De 3800 a 3900 metros	Água doce
De 3900 a 4000 metros	Água salgada
De 4000 a 4100 metros	Água doce
De 4100 a 4200 metros	Água salgada
De 4200 a 4300 metros	Água doce
De 4300 a 4400 metros	Água salgada
De 4400 a 4500 metros	Água doce
De 4500 a 4600 metros	Água salgada
De 4600 a 4700 metros	Água doce
De 4700 a 4800 metros	Água salgada
De 4800 a 4900 metros	Água doce
De 4900 a 5000 metros	Água salgada

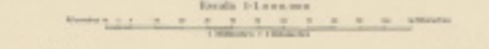
Map of the region showing the location of Fernando de Noronha. Includes a scale bar and a small inset map of Brazil.

LEGENDA	
Capital de Estado	1
Capital de Município	2
Cidade	3
Vila	4
Aldeia	5
Aldeamento	6
Aldeamento primitivo	7
Aldeamento primitivo	8
Aldeamento primitivo	9
Aldeamento primitivo	10
Aldeamento primitivo	11
Aldeamento primitivo	12
Aldeamento primitivo	13
Aldeamento primitivo	14
Aldeamento primitivo	15
Aldeamento primitivo	16
Aldeamento primitivo	17
Aldeamento primitivo	18
Aldeamento primitivo	19
Aldeamento primitivo	20
Aldeamento primitivo	21
Aldeamento primitivo	22
Aldeamento primitivo	23
Aldeamento primitivo	24
Aldeamento primitivo	25
Aldeamento primitivo	26
Aldeamento primitivo	27
Aldeamento primitivo	28
Aldeamento primitivo	29
Aldeamento primitivo	30
Aldeamento primitivo	31
Aldeamento primitivo	32
Aldeamento primitivo	33
Aldeamento primitivo	34
Aldeamento primitivo	35
Aldeamento primitivo	36
Aldeamento primitivo	37
Aldeamento primitivo	38
Aldeamento primitivo	39
Aldeamento primitivo	40
Aldeamento primitivo	41
Aldeamento primitivo	42
Aldeamento primitivo	43
Aldeamento primitivo	44
Aldeamento primitivo	45
Aldeamento primitivo	46
Aldeamento primitivo	47
Aldeamento primitivo	48
Aldeamento primitivo	49
Aldeamento primitivo	50



LEGENDA

Estado de Mato Grosso	Estado de Goiás	Estado de Minas Gerais	Estado de São Paulo
Estado de Paraná	Estado de Santa Catarina	Estado de Rio Grande do Sul	Estado de Mato Grosso do Sul
Estado de Mato Grosso do Sul	Estado de Mato Grosso do Sul	Estado de Mato Grosso do Sul	Estado de Mato Grosso do Sul



NOTAS

TABELA SYNOPTICA

POSICÃO DO PAIS

FEUILLES ADJACENTES

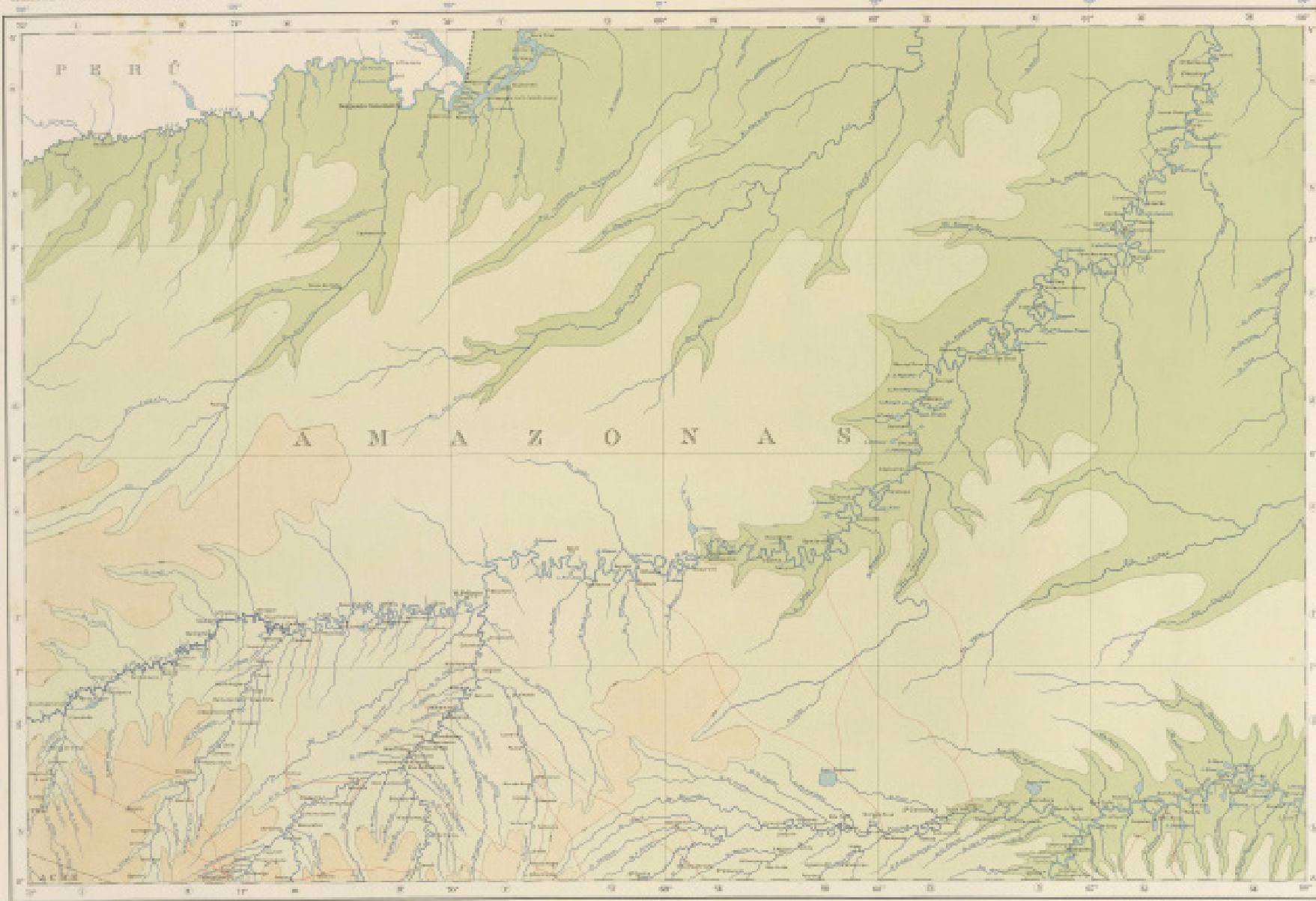
10.0	10.0	10.0
10.0	10.0	10.0
10.0	10.0	10.0

PROVAZONARIOS APROVADOS

10.0	10.0	10.0
10.0	10.0	10.0
10.0	10.0	10.0

CAPITAL DE PAIS

10.0	10.0	10.0
10.0	10.0	10.0
10.0	10.0	10.0



Scale: 1:1,000,000
 Escala: 1:1.000.000

Symptoms and signs of malaria		Symptoms and signs of malaria	
Chills	Febrile	Chills	Febrile
Headache	Headache	Headache	Headache
General malaise	General malaise	General malaise	General malaise
...

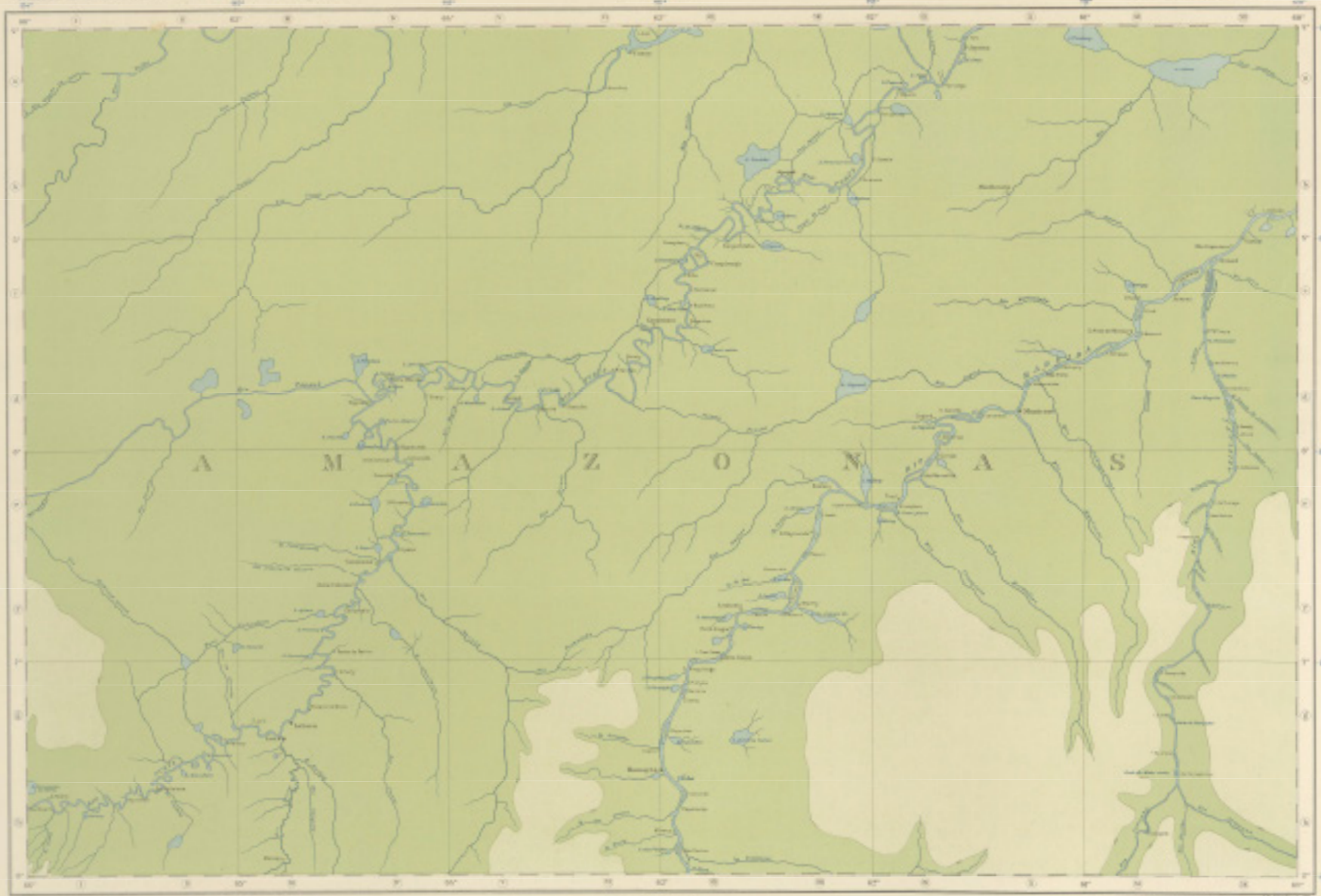


Scale: 1:1,000,000
 Escala: 1:1.000.000

Map of the region showing the Juruá river basin and surrounding areas. Includes a small inset map of Brazil.

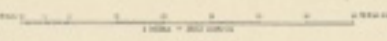
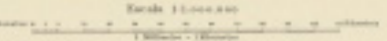
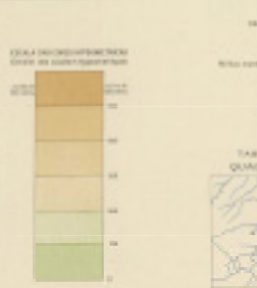
Scale: 1:1,000,000
 Escala: 1:1.000.000

List of cities and towns		List of cities and towns	
City	Population	City	Population
...



Legenda

Linhas de fronteira política	Linhas de fronteira administrativa
Linhas de fronteira geológica	Linhas de fronteira hidrográfica
Linhas de fronteira geográfica	Linhas de fronteira natural
Linhas de fronteira histórica	Linhas de fronteira cultural
Linhas de fronteira religiosa	Linhas de fronteira linguística
Linhas de fronteira étnica	Linhas de fronteira social



ABREVIAÇÕES

TABELA SINÓTIPO QUOMOR SYNOPTICO

POSICÃO DA FOLHA

FOLHAS ADJACENTES

1.1	1.2	1.3	1.4
2.1	2.2	2.3	2.4
3.1	3.2	3.3	3.4

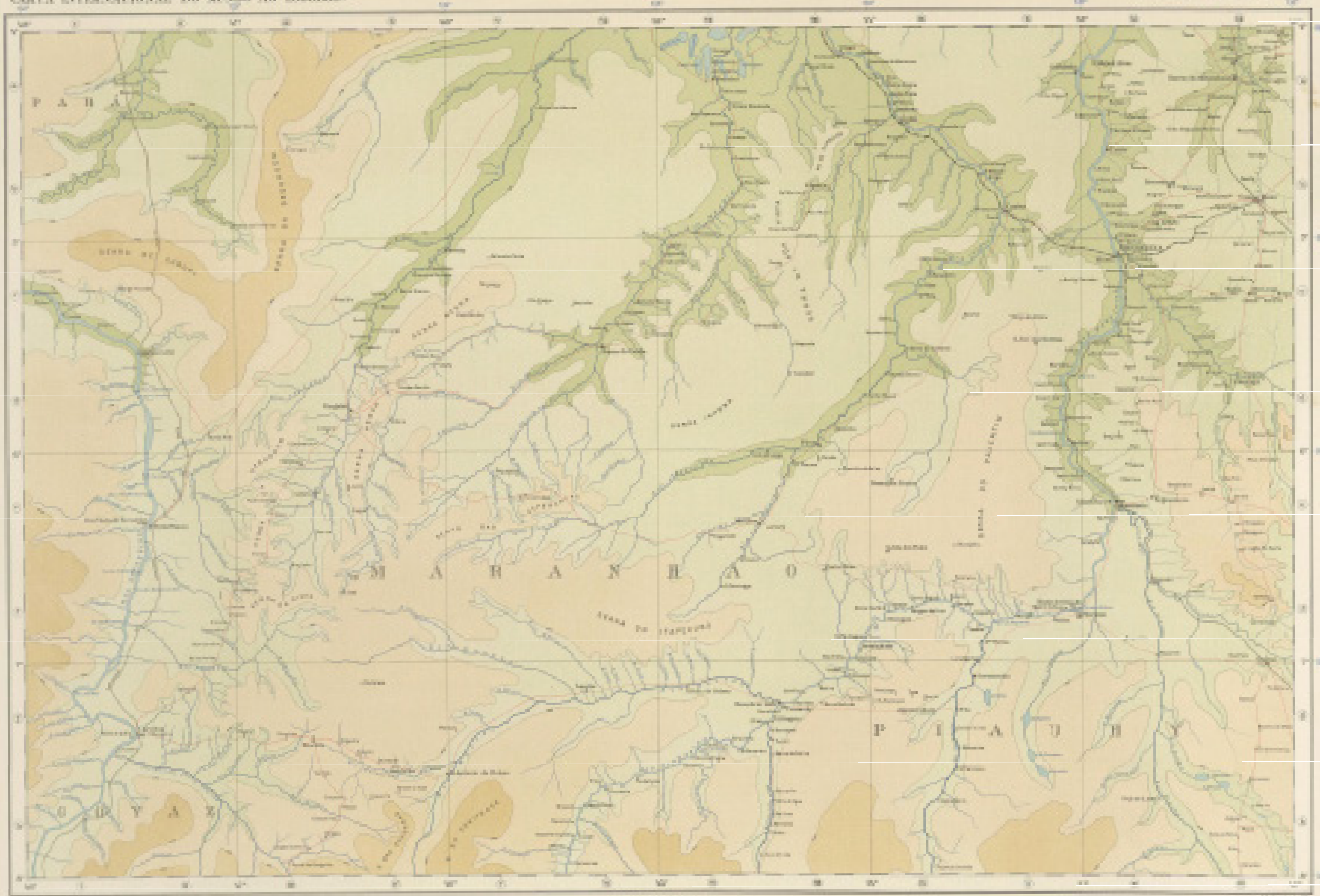
População por município

CAPITAL DE PAÍS

1.1	1.2	1.3	1.4	1.5
2.1	2.2	2.3	2.4	2.5
3.1	3.2	3.3	3.4	3.5
4.1	4.2	4.3	4.4	4.5
5.1	5.2	5.3	5.4	5.5
6.1	6.2	6.3	6.4	6.5
7.1	7.2	7.3	7.4	7.5
8.1	8.2	8.3	8.4	8.5
9.1	9.2	9.3	9.4	9.5
10.1	10.2	10.3	10.4	10.5
11.1	11.2	11.3	11.4	11.5
12.1	12.2	12.3	12.4	12.5
13.1	13.2	13.3	13.4	13.5
14.1	14.2	14.3	14.4	14.5
15.1	15.2	15.3	15.4	15.5
16.1	16.2	16.3	16.4	16.5
17.1	17.2	17.3	17.4	17.5
18.1	18.2	18.3	18.4	18.5
19.1	19.2	19.3	19.4	19.5
20.1	20.2	20.3	20.4	20.5
21.1	21.2	21.3	21.4	21.5
22.1	22.2	22.3	22.4	22.5
23.1	23.2	23.3	23.4	23.5
24.1	24.2	24.3	24.4	24.5
25.1	25.2	25.3	25.4	25.5
26.1	26.2	26.3	26.4	26.5
27.1	27.2	27.3	27.4	27.5
28.1	28.2	28.3	28.4	28.5
29.1	29.2	29.3	29.4	29.5
30.1	30.2	30.3	30.4	30.5
31.1	31.2	31.3	31.4	31.5
32.1	32.2	32.3	32.4	32.5
33.1	33.2	33.3	33.4	33.5
34.1	34.2	34.3	34.4	34.5
35.1	35.2	35.3	35.4	35.5
36.1	36.2	36.3	36.4	36.5
37.1	37.2	37.3	37.4	37.5
38.1	38.2	38.3	38.4	38.5
39.1	39.2	39.3	39.4	39.5
40.1	40.2	40.3	40.4	40.5
41.1	41.2	41.3	41.4	41.5
42.1	42.2	42.3	42.4	42.5
43.1	43.2	43.3	43.4	43.5
44.1	44.2	44.3	44.4	44.5
45.1	45.2	45.3	45.4	45.5
46.1	46.2	46.3	46.4	46.5
47.1	47.2	47.3	47.4	47.5
48.1	48.2	48.3	48.4	48.5
49.1	49.2	49.3	49.4	49.5
50.1	50.2	50.3	50.4	50.5

População por município

1.1	1.2	1.3	1.4	1.5
2.1	2.2	2.3	2.4	2.5
3.1	3.2	3.3	3.4	3.5
4.1	4.2	4.3	4.4	4.5
5.1	5.2	5.3	5.4	5.5
6.1	6.2	6.3	6.4	6.5
7.1	7.2	7.3	7.4	7.5
8.1	8.2	8.3	8.4	8.5
9.1	9.2	9.3	9.4	9.5
10.1	10.2	10.3	10.4	10.5
11.1	11.2	11.3	11.4	11.5
12.1	12.2	12.3	12.4	12.5
13.1	13.2	13.3	13.4	13.5
14.1	14.2	14.3	14.4	14.5
15.1	15.2	15.3	15.4	15.5
16.1	16.2	16.3	16.4	16.5
17.1	17.2	17.3	17.4	17.5
18.1	18.2	18.3	18.4	18.5
19.1	19.2	19.3	19.4	19.5
20.1	20.2	20.3	20.4	20.5
21.1	21.2	21.3	21.4	21.5
22.1	22.2	22.3	22.4	22.5
23.1	23.2	23.3	23.4	23.5
24.1	24.2	24.3	24.4	24.5
25.1	25.2	25.3	25.4	25.5
26.1	26.2	26.3	26.4	26.5
27.1	27.2	27.3	27.4	27.5
28.1	28.2	28.3	28.4	28.5
29.1	29.2	29.3	29.4	29.5
30.1	30.2	30.3	30.4	30.5
31.1	31.2	31.3	31.4	31.5
32.1	32.2	32.3	32.4	32.5
33.1	33.2	33.3	33.4	33.5
34.1	34.2	34.3	34.4	34.5
35.1	35.2	35.3	35.4	35.5
36.1	36.2	36.3	36.4	36.5
37.1	37.2	37.3	37.4	37.5
38.1	38.2	38.3	38.4	38.5
39.1	39.2	39.3	39.4	39.5
40.1	40.2	40.3	40.4	40.5
41.1	41.2	41.3	41.4	41.5
42.1	42.2	42.3	42.4	42.5
43.1	43.2	43.3	43.4	43.5
44.1	44.2	44.3	44.4	44.5
45.1	45.2	45.3	45.4	45.5
46.1	46.2	46.3	46.4	46.5
47.1	47.2	47.3	47.4	47.5
48.1	48.2	48.3	48.4	48.5
49.1	49.2	49.3	49.4	49.5
50.1	50.2	50.3	50.4	50.5



Legend

Blue lines	Water	Green	Forest
Orange	Lowland	Yellow	Highland
Red	Urban	Black	Other



Scale 1:1,000,000

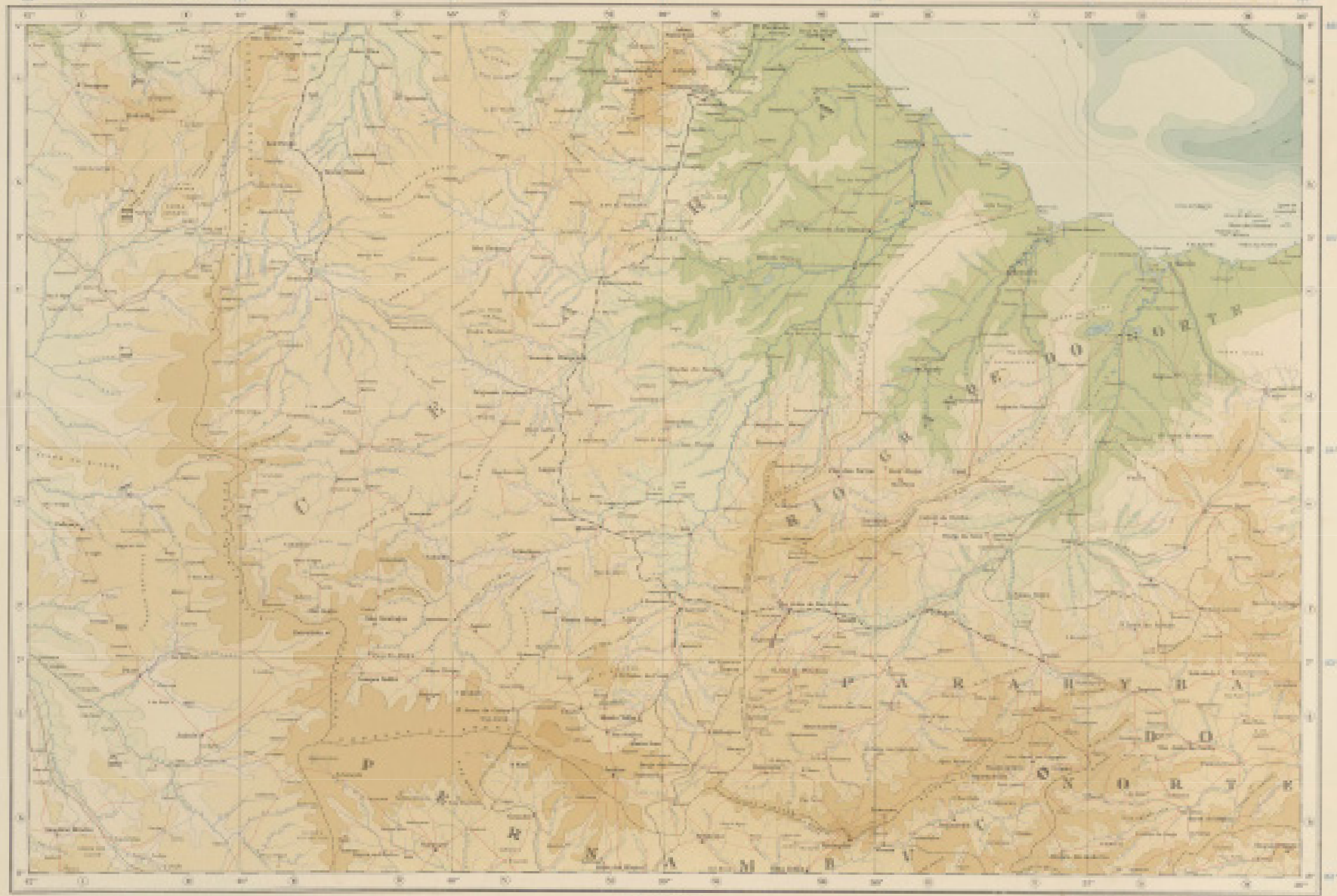
Graphic scale bar showing distances in kilometers and miles.

POPULATION

POPULATION	POPULATION	POPULATION
100,000	50,000	25,000
50,000	25,000	10,000
5,000	1,000	500

Legend

Red	Urban	Black	Other
Blue	Water	Green	Forest
Orange	Lowland	Yellow	Highland



Legend

<p>Relief</p> <ul style="list-style-type: none"> 1000 m 2000 m 3000 m 4000 m 5000 m 6000 m 7000 m 8000 m 9000 m 10000 m 	<p>Water</p> <ul style="list-style-type: none"> Sea level 1000 m 2000 m 3000 m 4000 m 5000 m 6000 m 7000 m 8000 m 9000 m 10000 m 	<p>Vegetation</p> <ul style="list-style-type: none"> Forest Open forest Open forest with scattered trees Open forest with scattered trees Open forest with scattered trees Open forest with scattered trees Open forest with scattered trees Open forest with scattered trees Open forest with scattered trees Open forest with scattered trees
--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------



Population

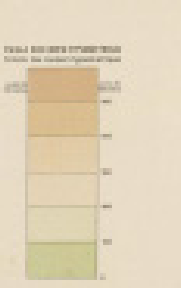
<p>Capital de País</p> <ul style="list-style-type: none"> 100,000 50,000 20,000 10,000 5,000 2,000 1,000 500 200 100 50 20 10 5 2 1 	<p>Capital de Estado</p> <ul style="list-style-type: none"> 10,000 5,000 2,000 1,000 500 200 100 50 20 10 5 2 1 	<p>Capital de Município</p> <ul style="list-style-type: none"> 1,000 500 200 100 50 20 10 5 2 1
--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------





LEGENDA

<p>RELAÇÕES DE PAZ</p> <p>1000 metros</p> <p>2000 metros</p> <p>3000 metros</p> <p>4000 metros</p> <p>5000 metros</p> <p>6000 metros</p> <p>7000 metros</p> <p>8000 metros</p> <p>9000 metros</p> <p>10000 metros</p>	<p>RELAÇÕES DE PAZ</p> <p>1000 metros</p> <p>2000 metros</p> <p>3000 metros</p> <p>4000 metros</p> <p>5000 metros</p> <p>6000 metros</p> <p>7000 metros</p> <p>8000 metros</p> <p>9000 metros</p> <p>10000 metros</p>
------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------



ESCALAS

1:100,000

1:200,000

1:500,000

1:1,000,000

1:2,000,000

1:5,000,000

1:10,000,000

1:20,000,000

1:50,000,000

1:100,000,000

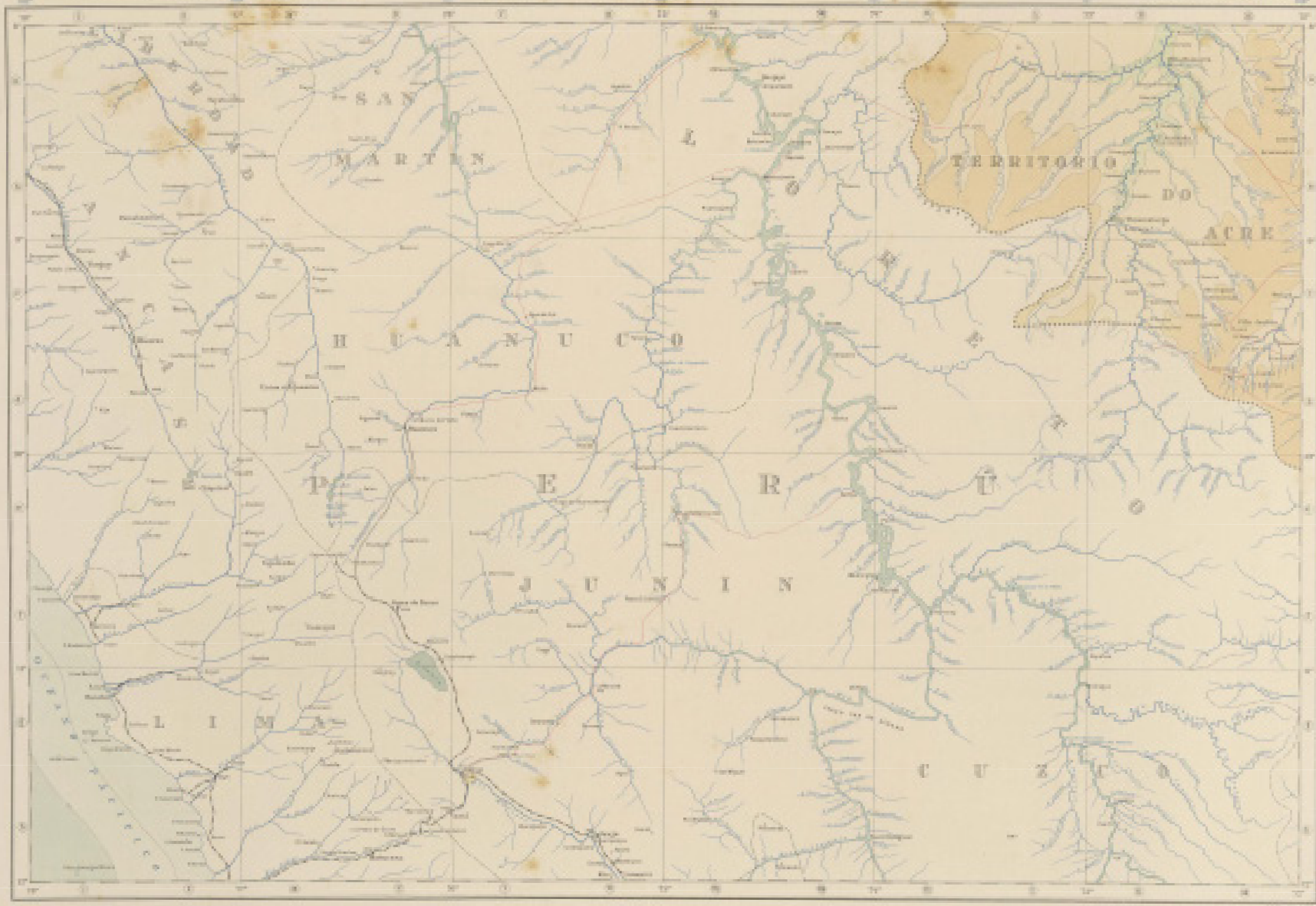
1:200,000,000

1:500,000,000

1:1,000,000,000

LEGENDA

<p>RELAÇÕES DE PAZ</p> <p>1000 metros</p> <p>2000 metros</p> <p>3000 metros</p> <p>4000 metros</p> <p>5000 metros</p> <p>6000 metros</p> <p>7000 metros</p> <p>8000 metros</p> <p>9000 metros</p> <p>10000 metros</p>	<p>RELAÇÕES DE PAZ</p> <p>1000 metros</p> <p>2000 metros</p> <p>3000 metros</p> <p>4000 metros</p> <p>5000 metros</p> <p>6000 metros</p> <p>7000 metros</p> <p>8000 metros</p> <p>9000 metros</p> <p>10000 metros</p>
------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------



LEGENDA

RELEVAMENTO (Topography):

- Alturas acima de 1000m (Brown)
- Entre 500 e 1000m (Orange)
- Entre 200 e 500m (Yellow)
- Entre 100 e 200m (Light Green)
- Entre 0 e 100m (Dark Green)

REDE VIÁRIA (Road Network):

- Tronco principal (Red line)
- Rodovias secundárias (Orange line)
- Troncos terciários (Yellow line)
- Troncos quaternários (Light green line)
- Troncos quíntuplos (Dark green line)
- Troncos sextuplos (Light blue line)
- Troncos sétuplos (Dark blue line)
- Troncos octuplos (Very dark blue line)
- Troncos nonuplos (Black line)
- Troncos décuplos (Dotted line)

REDE FLUVIAL (River Network):

- Canais principais (Blue line)
- Canais secundários (Light blue line)
- Canais terciários (Very light blue line)
- Canais quaternários (White line)
- Canais quíntuplos (Dotted line)
- Canais sextuplos (Dashed line)
- Canais sétuplos (Dash-dot line)
- Canais octuplos (Long-dash line)
- Canais décuplos (Short-dash line)
- Canais nonuplos (Dotted-dash line)
- Canais décuplos (Dotted line)

REDE FERROVIÁRIA (Railway Network):

- Linhas principais (Black line)
- Linhas secundárias (Red line)
- Linhas terciárias (Orange line)
- Linhas quaternárias (Yellow line)
- Linhas quíntuplas (Light green line)
- Linhas sextuplas (Dark green line)
- Linhas sétuplas (Light blue line)
- Linhas octuplas (Dark blue line)
- Linhas décuplas (White line)
- Linhas nonuplas (Dotted line)

REDE TELEGRÁFICA (Telegraph Network):

- Linhas principais (Black line)
- Linhas secundárias (Red line)
- Linhas terciárias (Orange line)
- Linhas quaternárias (Yellow line)
- Linhas quíntuplas (Light green line)
- Linhas sextuplas (Dark green line)
- Linhas sétuplas (Light blue line)
- Linhas octuplas (Dark blue line)
- Linhas décuplas (White line)
- Linhas nonuplas (Dotted line)

REDE TELEFÔNICA (Telephone Network):

- Linhas principais (Black line)
- Linhas secundárias (Red line)
- Linhas terciárias (Orange line)
- Linhas quaternárias (Yellow line)
- Linhas quíntuplas (Light green line)
- Linhas sextuplas (Dark green line)
- Linhas sétuplas (Light blue line)
- Linhas octuplas (Dark blue line)
- Linhas décuplas (White line)
- Linhas nonuplas (Dotted line)

ESCALA (Scale):

1:100,000

PROJEÇÃO (Projection):

Proj. Mercator

COORDENADAS (Coordinates):

Latitude: 0° 00' 00" S a 0° 00' 00" N
Longitude: 53° 00' 00" W a 58° 00' 00" W

REDE DE LOCALIDADES (Settlement Network):

- Capital (Red dot)
- Cidades (Orange dot)
- Vilas (Yellow dot)
- Aldeias (Light green dot)
- Fazendas (Dark green dot)
- Estações ferroviárias (Black dot)
- Estações telegráficas (Red dot)
- Estações telefônicas (Orange dot)

REDE DE LOCALIDADES (Settlement Network - Legend):

Localidade	População	Características
Capital	> 100,000	Red dot
Cidades	20,000 - 100,000	Orange dot
Vilas	5,000 - 20,000	Yellow dot
Aldeias	1,000 - 5,000	Light green dot
Fazendas	< 1,000	Dark green dot
Estações ferroviárias	-	Black dot
Estações telegráficas	-	Red dot
Estações telefônicas	-	Orange dot

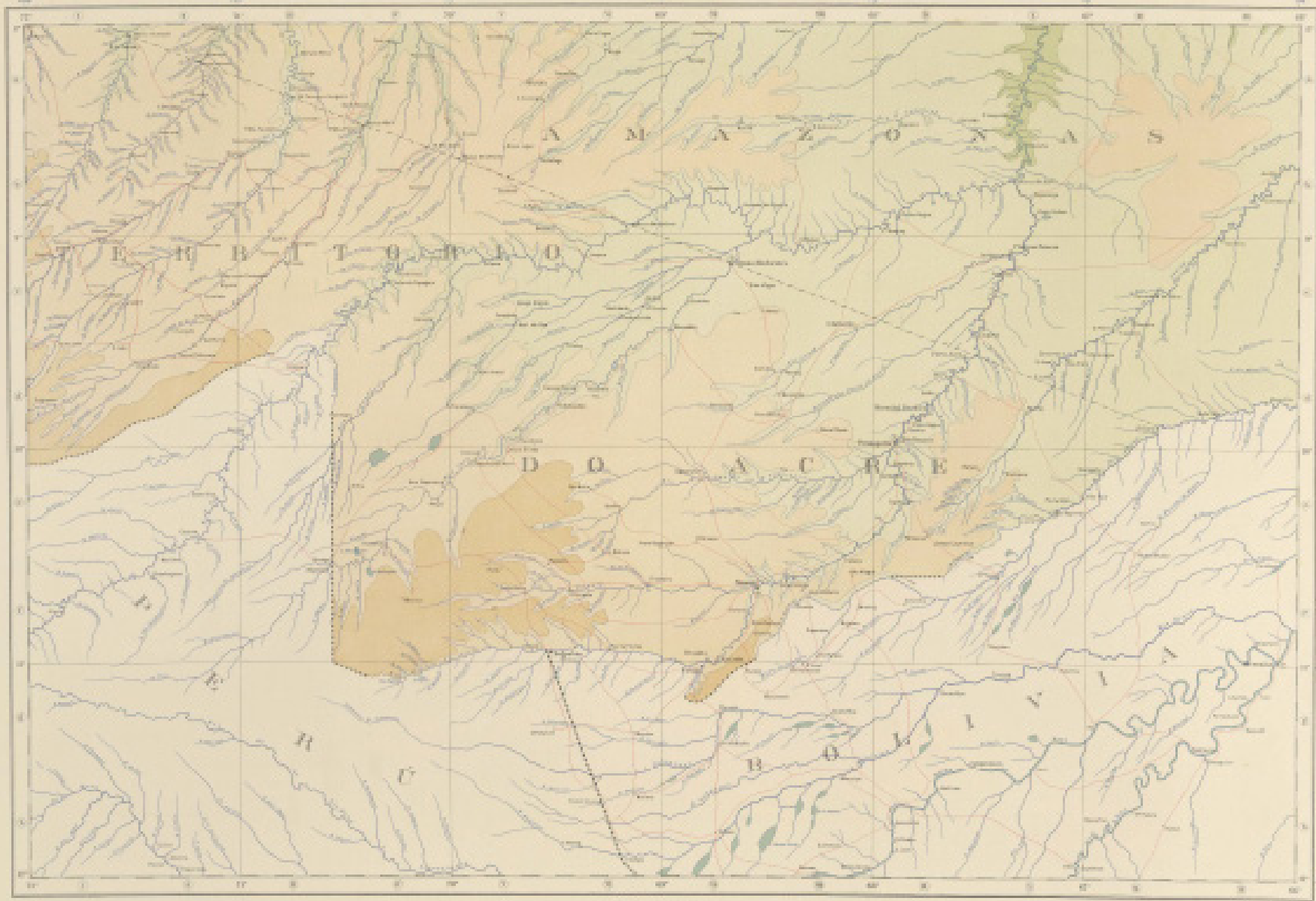
REDE DE LOCALIDADES (Settlement Network - Legend):

Localidade	População	Características
Capital	> 100,000	Red dot
Cidades	20,000 - 100,000	Orange dot
Vilas	5,000 - 20,000	Yellow dot
Aldeias	1,000 - 5,000	Light green dot
Fazendas	< 1,000	Dark green dot
Estações ferroviárias	-	Black dot
Estações telegráficas	-	Red dot
Estações telefônicas	-	Orange dot

REDE DE LOCALIDADES (Settlement Network - Legend):

Localidade	População	Características
Capital	> 100,000	Red dot
Cidades	20,000 - 100,000	Orange dot
Vilas	5,000 - 20,000	Yellow dot
Aldeias	1,000 - 5,000	Light green dot
Fazendas	< 1,000	Dark green dot
Estações ferroviárias	-	Black dot
Estações telegráficas	-	Red dot
Estações telefônicas	-	Orange dot





Legend for symbols and lines.

Legend for symbols and lines.

Scale 1:500,000

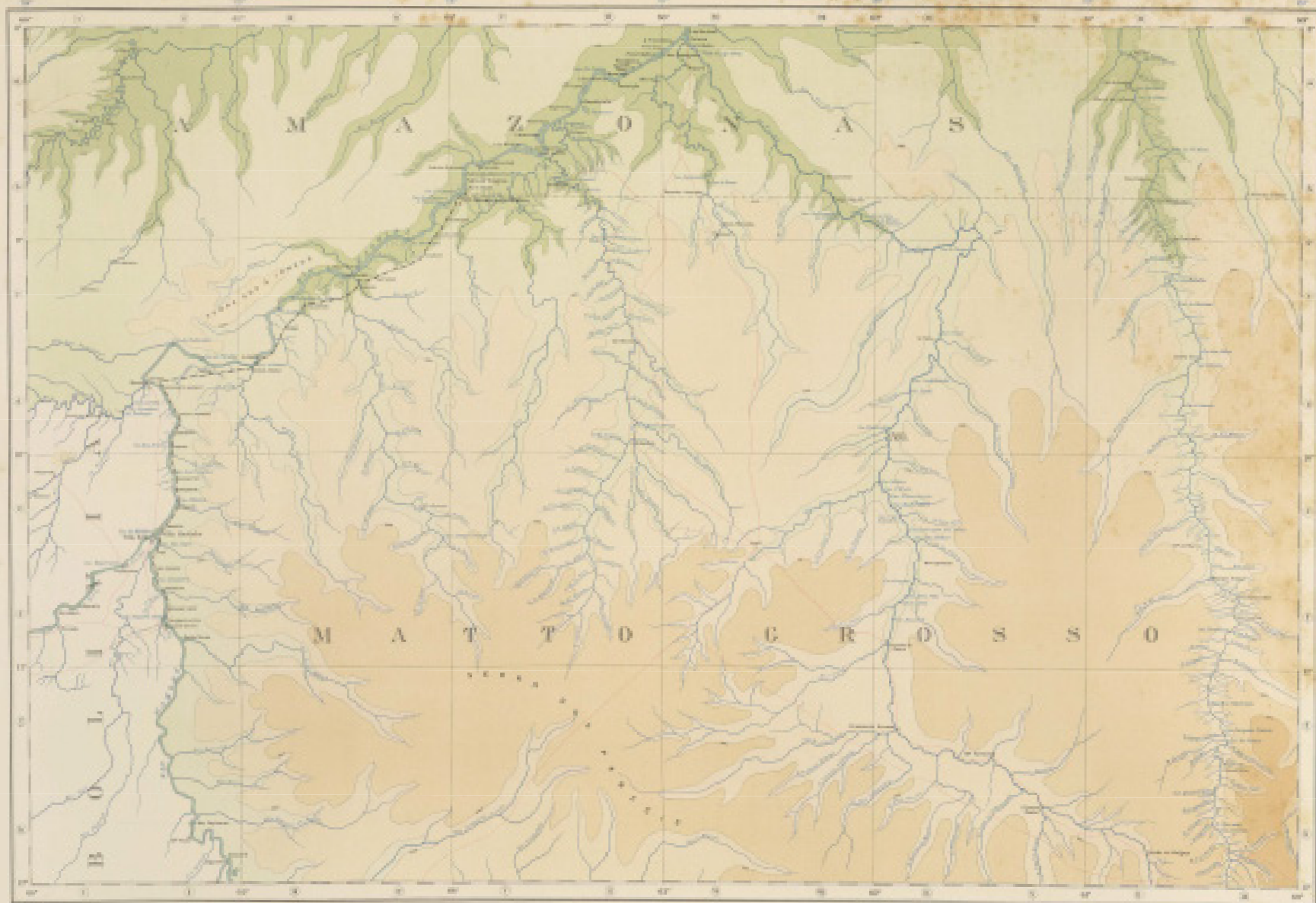
Legend for symbols and lines.

Symbol	Description	Symbol	Description
...



Scale	Population	Area	Population Density
1:500,000
1:250,000
1:125,000
1:62,500

Symbol	Description	Symbol	Description
...



LEGENDA

<p>Formas de relevo</p> <p>Montanhas e colinas: 1000m, 2000m, 3000m, 4000m, 5000m</p> <p>Planícies e terras baixas: 0m, 100m, 200m, 300m, 400m, 500m, 600m, 700m, 800m, 900m</p>	<p>Vegetação</p> <p>Matas: Mata densa, Mata secundária, Mata de galeria, Mata de várzea, Mata de campo limpo, Mata de cerrado, Mata de tabuleiro, Mata de restinga, Mata de brejo, Mata de mata seca, Mata de mata úmida, Mata de mata fria, Mata de mata temperada, Mata de mata boreal</p>
-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------



Escala 1:100,000

ABRIL 1950

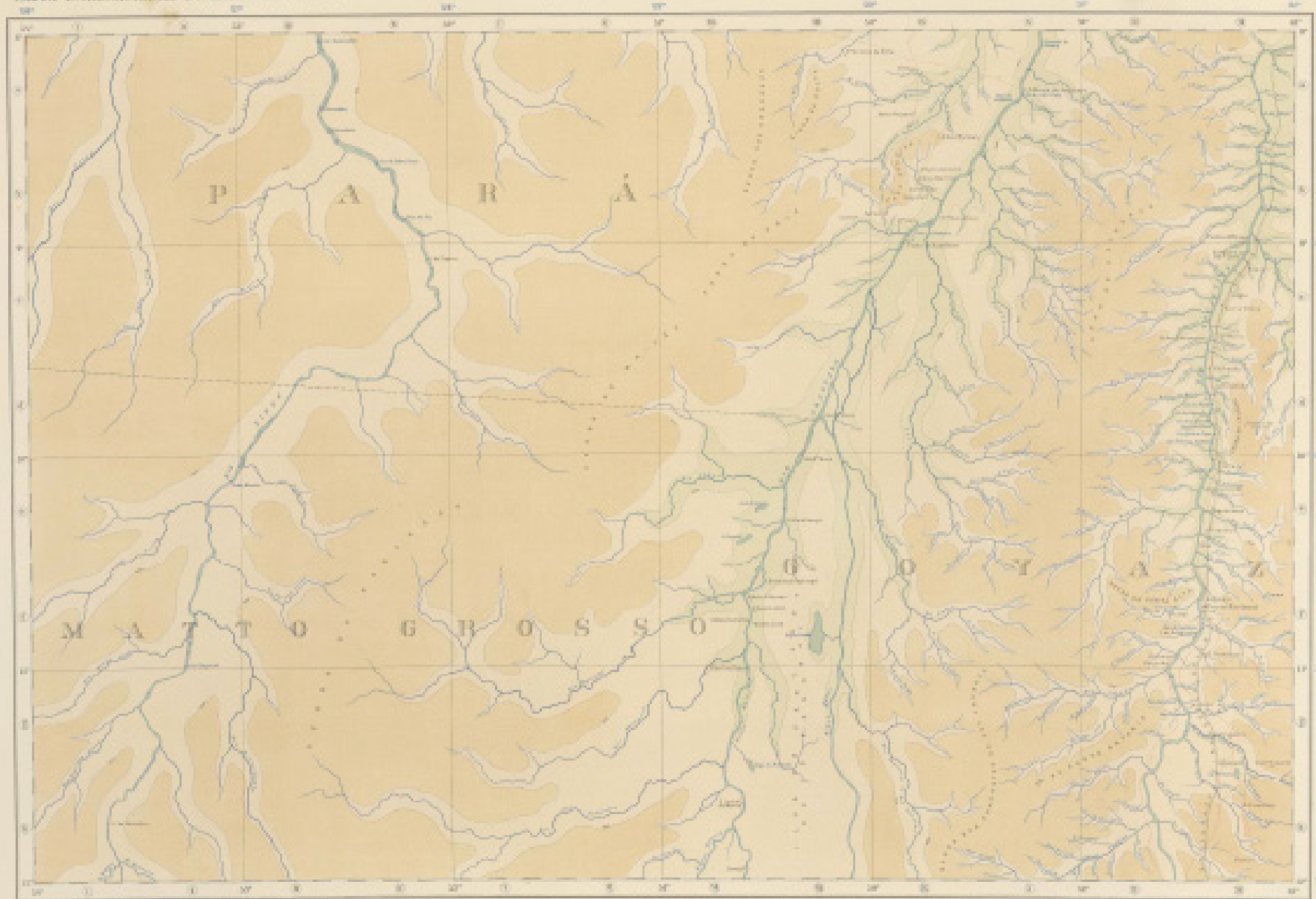
TABELA SINÓTIPO

FORMAS ADJACENTES

1000	1000	1000
2000	2000	2000
3000	3000	3000
4000	4000	4000
5000	5000	5000

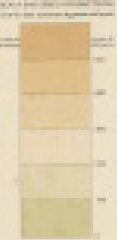
LEGENDA

<p>Formas de relevo</p> <p>Montanhas e colinas: 1000m, 2000m, 3000m, 4000m, 5000m</p> <p>Planícies e terras baixas: 0m, 100m, 200m, 300m, 400m, 500m, 600m, 700m, 800m, 900m</p>	<p>Vegetação</p> <p>Matas: Mata densa, Mata secundária, Mata de galeria, Mata de várzea, Mata de campo limpo, Mata de cerrado, Mata de tabuleiro, Mata de restinga, Mata de brejo, Mata de mata seca, Mata de mata úmida, Mata de mata fria, Mata de mata temperada, Mata de mata boreal</p>
-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------



Escala 1:600,000
 Escala gráfica
 0 10 20 30 40 50 60 70 80 90 100 110 120 130 140 150 160 170 180 190 200 210 220 230 240 250 260 270 280 290 300 310 320 330 340 350 360 370 380 390 400 410 420 430 440 450 460 470 480 490 500 510 520 530 540 550 560 570 580 590 600 610 620 630 640 650 660 670 680 690 700 710 720 730 740 750 760 770 780 790 800 810 820 830 840 850 860 870 880 890 900 910 920 930 940 950 960 970 980 990 1000

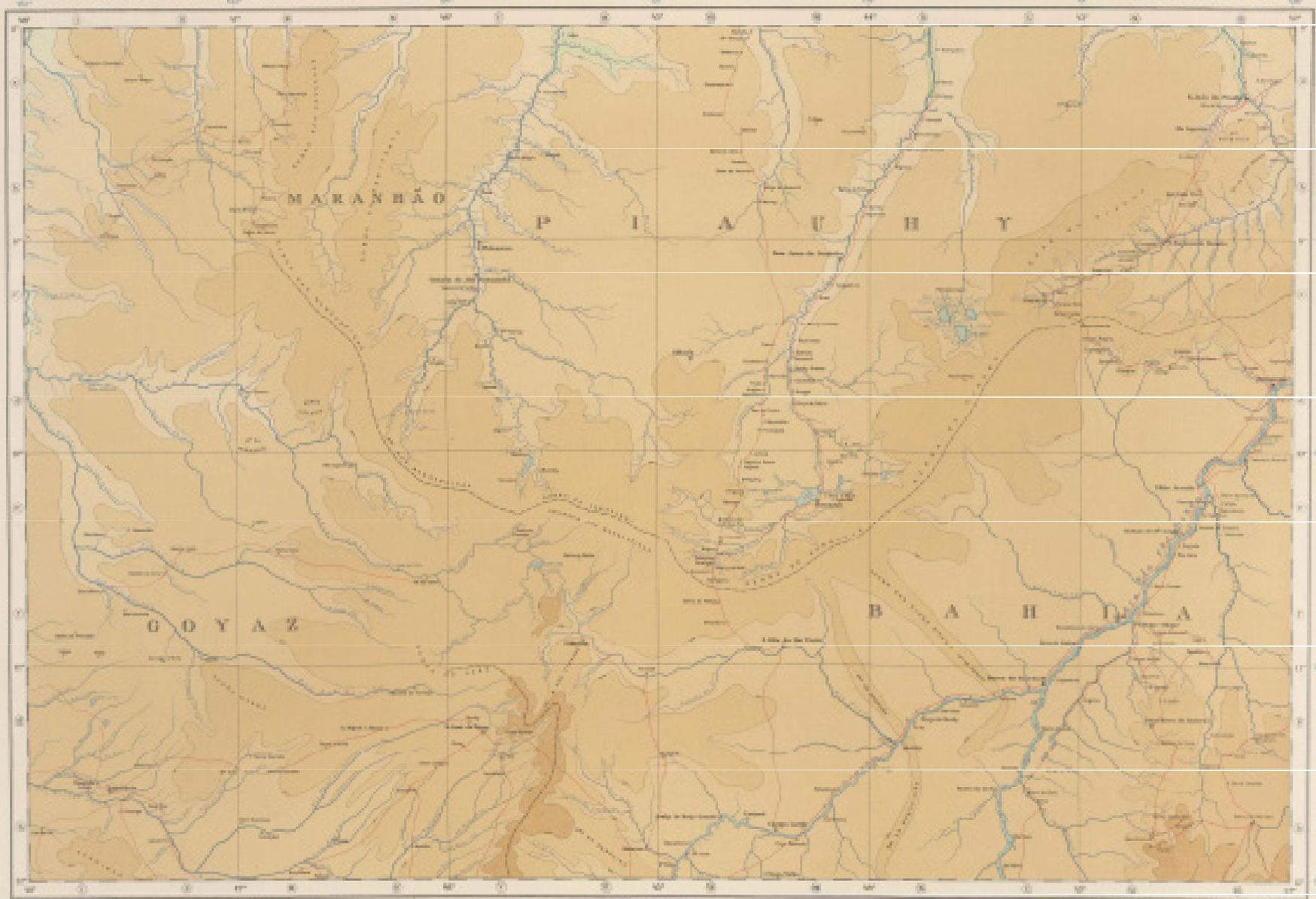
<p>Legenda</p> <p> Linhas de fronteira Linhas de divisão política Linhas de divisão administrativa Linhas de divisão municipal Linhas de divisão estadual Linhas de divisão federal Linhas de divisão internacional Linhas de divisão oceânica Linhas de divisão marítima Linhas de divisão aérea Linhas de divisão terrestre Linhas de divisão marítima Linhas de divisão aérea Linhas de divisão terrestre </p>	<p> Linhas de divisão política Linhas de divisão administrativa Linhas de divisão municipal Linhas de divisão estadual Linhas de divisão federal Linhas de divisão internacional Linhas de divisão oceânica Linhas de divisão marítima Linhas de divisão aérea Linhas de divisão terrestre </p>
---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------



Observações

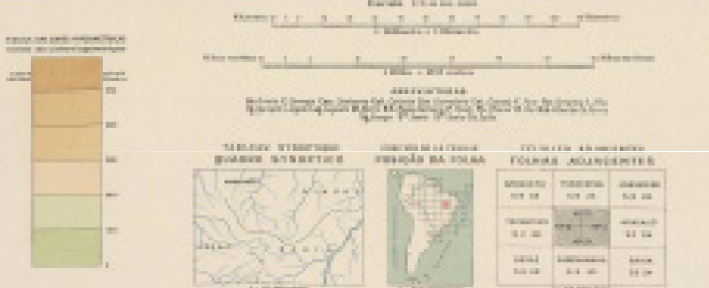
1. A escala horizontal é de 1:600,000 e a escala vertical é de 1:100,000.
 2. A altitude é indicada em metros acima do nível do mar.
 3. A profundidade é indicada em metros abaixo do nível do mar.
 4. A temperatura média anual é indicada em graus Celsius.
 5. A precipitação média anual é indicada em milímetros.
 6. A população média anual é indicada em habitantes por quilômetro quadrado.
 7. A densidade populacional é indicada em habitantes por quilômetro quadrado.
 8. A densidade populacional é indicada em habitantes por quilômetro quadrado.
 9. A densidade populacional é indicada em habitantes por quilômetro quadrado.
 10. A densidade populacional é indicada em habitantes por quilômetro quadrado.

Nome	População	Superfície	Densidade
CAPITAL DE PAÍS	100.000	100 km²	1.000 hab/km²
CAPITAL DE ESTADO	50.000	50 km²	1.000 hab/km²
Cidade	10.000	10 km²	1.000 hab/km²
Vila	5.000	5 km²	1.000 hab/km²
Aldeia	1.000	1 km²	1.000 hab/km²
Fazenda	500	0,5 km²	1.000 hab/km²
Aldeia indígena	100	0,1 km²	1.000 hab/km²
Aldeia indígena	50	0,05 km²	1.000 hab/km²
Aldeia indígena	20	0,02 km²	1.000 hab/km²
Aldeia indígena	10	0,01 km²	1.000 hab/km²
Aldeia indígena	5	0,005 km²	1.000 hab/km²
Aldeia indígena	2	0,002 km²	1.000 hab/km²
Aldeia indígena	1	0,001 km²	1.000 hab/km²



LEGENDA

<p>RELEVO</p> <p>Altura em metros</p> <p>0 - 100</p> <p>100 - 200</p> <p>200 - 300</p> <p>300 - 400</p> <p>400 - 500</p> <p>500 - 600</p> <p>600 - 700</p> <p>700 - 800</p> <p>800 - 900</p> <p>900 - 1000</p> <p>1000 - 1100</p> <p>1100 - 1200</p> <p>1200 - 1300</p> <p>1300 - 1400</p> <p>1400 - 1500</p> <p>1500 - 1600</p> <p>1600 - 1700</p> <p>1700 - 1800</p> <p>1800 - 1900</p> <p>1900 - 2000</p> <p>2000 - 2100</p> <p>2100 - 2200</p> <p>2200 - 2300</p> <p>2300 - 2400</p> <p>2400 - 2500</p> <p>2500 - 2600</p> <p>2600 - 2700</p> <p>2700 - 2800</p> <p>2800 - 2900</p> <p>2900 - 3000</p> <p>3000 - 3100</p> <p>3100 - 3200</p> <p>3200 - 3300</p> <p>3300 - 3400</p> <p>3400 - 3500</p> <p>3500 - 3600</p> <p>3600 - 3700</p> <p>3700 - 3800</p> <p>3800 - 3900</p> <p>3900 - 4000</p> <p>4000 - 4100</p> <p>4100 - 4200</p> <p>4200 - 4300</p> <p>4300 - 4400</p> <p>4400 - 4500</p> <p>4500 - 4600</p> <p>4600 - 4700</p> <p>4700 - 4800</p> <p>4800 - 4900</p> <p>4900 - 5000</p>	<p>REDE VIÁRIA</p> <p>Tronco principal</p> <p>Tronco secundário</p> <p>Rodovia</p> <p>Tronco terciário</p> <p>Tronco quaternário</p> <p>Tronco quinqüenário</p> <p>Tronco sexquênario</p> <p>Tronco setuário</p> <p>Tronco octonário</p> <p>Tronco nonário</p> <p>Tronco decano</p> <p>Tronco undecario</p> <p>Tronco duodecario</p> <p>Tronco tredecario</p> <p>Tronco quattuordecario</p> <p>Tronco quindecario</p> <p>Tronco sexdecario</p> <p>Tronco septuagésimo</p> <p>Tronco octogésimo</p> <p>Tronco nonagésimo</p> <p>Tronco centésimo</p>	<p>REDE FERROVIÁRIA</p> <p>Tronco principal</p> <p>Tronco secundário</p> <p>Tronco terciário</p> <p>Tronco quaternário</p> <p>Tronco quinqüenário</p> <p>Tronco sexquênario</p> <p>Tronco setuário</p> <p>Tronco octonário</p> <p>Tronco nonário</p> <p>Tronco decano</p> <p>Tronco undecario</p> <p>Tronco duodecario</p> <p>Tronco tredecario</p> <p>Tronco quattuordecario</p> <p>Tronco quindecario</p> <p>Tronco sexdecario</p> <p>Tronco septuagésimo</p> <p>Tronco octogésimo</p> <p>Tronco nonagésimo</p> <p>Tronco centésimo</p>
---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------



LEGENDA

REDE VIÁRIA

REDE FERROVIÁRIA

REDE TELEFÔNICA

REDE DE TRANSMISSÃO DE ENERGIA ELÉTRICA

REDE DE TRANSMISSÃO DE GÁS

REDE DE TRANSMISSÃO DE ÁGUA

REDE DE TRANSMISSÃO DE SÓDIO

REDE DE TRANSMISSÃO DE CÁLCIO

REDE DE TRANSMISSÃO DE MAGNÉSIO

REDE DE TRANSMISSÃO DE ZINCO

REDE DE TRANSMISSÃO DE COBRE

REDE DE TRANSMISSÃO DE NÍQUEL

REDE DE TRANSMISSÃO DE CHUMBO

REDE DE TRANSMISSÃO DE URÂNIO

REDE DE TRANSMISSÃO DE TÓRIO

REDE DE TRANSMISSÃO DE PLUTÔNIO

REDE DE TRANSMISSÃO DE AMÉRIAS

REDE DE TRANSMISSÃO DE URÂNIO ENRIQUECIDO

REDE DE TRANSMISSÃO DE PLUTÔNIO ENRIQUECIDO

REDE DE TRANSMISSÃO DE GÁS URÂNIO ENRIQUECIDO

REDE DE TRANSMISSÃO DE GÁS PLUTÔNIO ENRIQUECIDO

REDE DE TRANSMISSÃO DE GÁS URÂNIO NATURAL

REDE DE TRANSMISSÃO DE GÁS PLUTÔNIO NATURAL

REDE DE TRANSMISSÃO DE GÁS URÂNIO ENRIQUECIDO E NATURAL

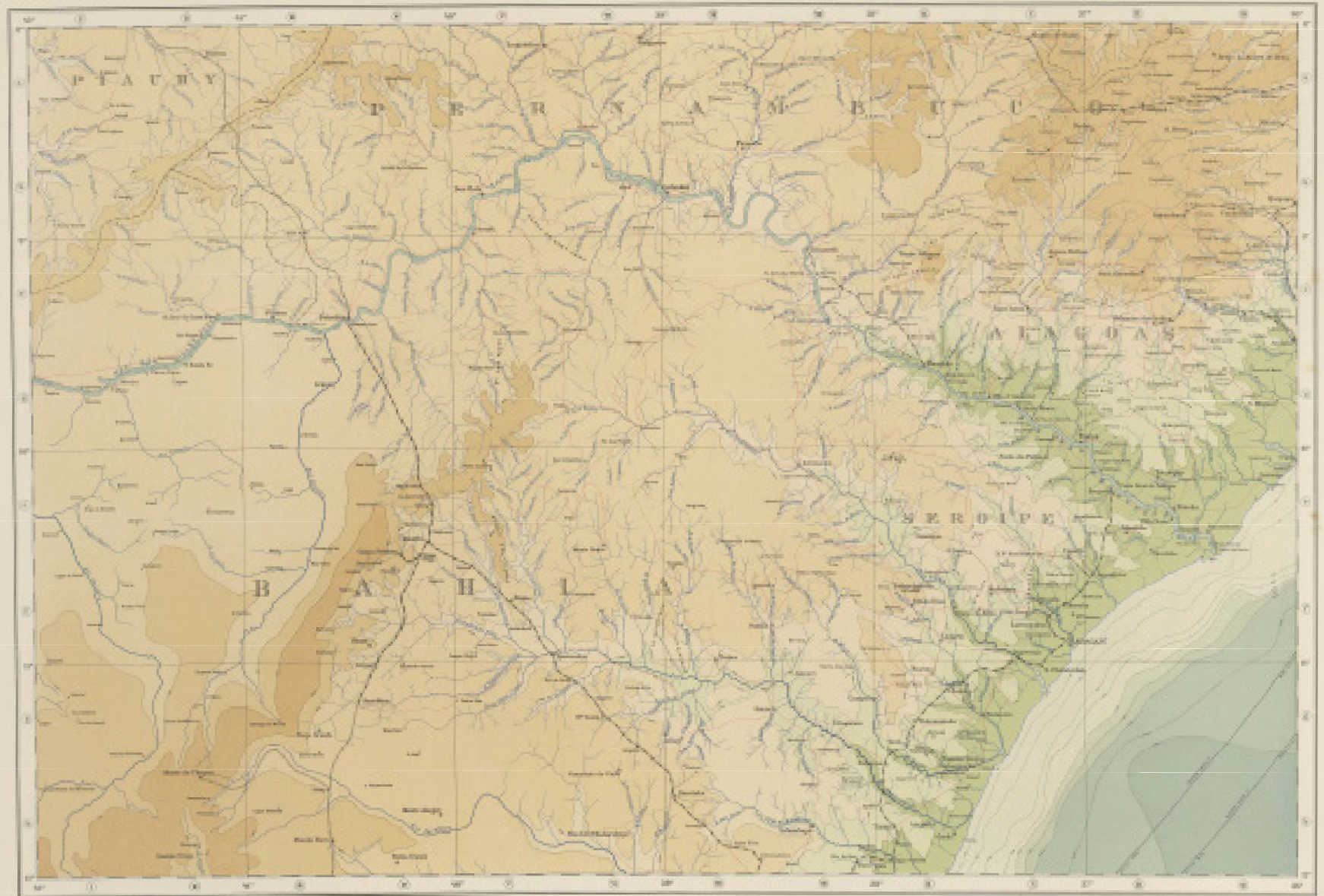
REDE DE TRANSMISSÃO DE GÁS PLUTÔNIO ENRIQUECIDO E NATURAL

REDE DE TRANSMISSÃO DE GÁS URÂNIO ENRIQUECIDO E NATURAL E PLUTÔNIO ENRIQUECIDO E NATURAL

REDE DE TRANSMISSÃO DE GÁS URÂNIO ENRIQUECIDO E NATURAL E PLUTÔNIO ENRIQUECIDO E NATURAL E URÂNIO ENRIQUECIDO E NATURAL

REDE DE TRANSMISSÃO DE GÁS URÂNIO ENRIQUECIDO E NATURAL E PLUTÔNIO ENRIQUECIDO E NATURAL E URÂNIO ENRIQUECIDO E NATURAL E PLUTÔNIO ENRIQUECIDO E NATURAL





LEGENDA

	CAPITAL DE PAÍS
	CAPITAL DE ESTADO
	Cidade
	Vila
	Fazenda
	Estação de trem
	Linhas férreas
	Rodovias
	Rios
	Arroyos
	Lagos
	Nível do mar



CLIMATOLOGIA

TABELA SINÓTICA QUANTO SINÓTICO

PERÍODO	TEMPERATURA MÁXIMA	TEMPERATURA MÍNIMA	PRECIPITAÇÃO
1950-51	32.0	18.0	1000
1951-52	31.5	17.5	950
1952-53	32.5	18.5	1050

INDICADOR DE SEVERIDADE

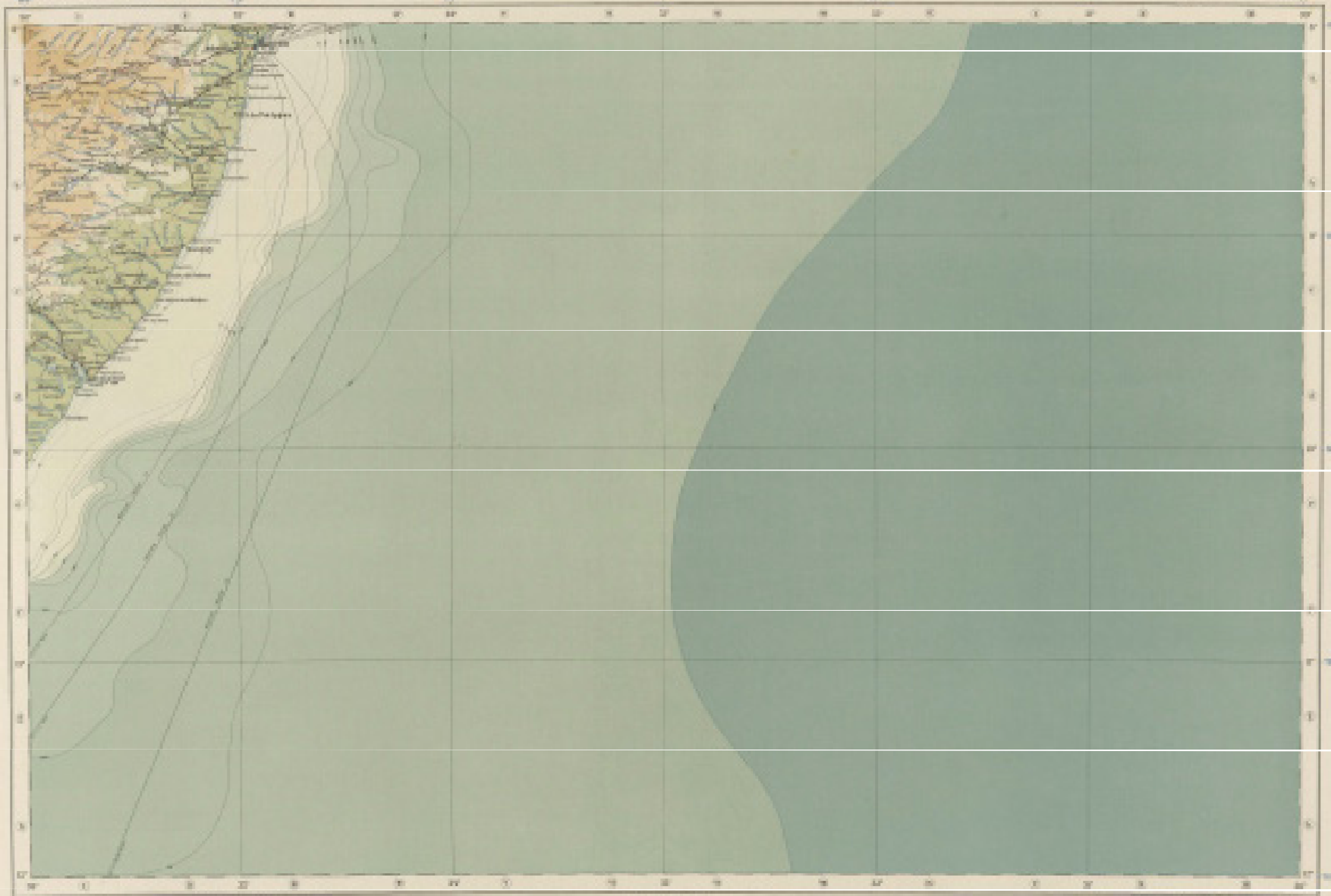
1950-51	1.5
1951-52	1.2
1952-53	1.8

POUSOS RELEVANTES

1950-51	1.5
1951-52	1.2
1952-53	1.8

LEGENDA DE ALTITUDE

0 - 100 m	Verde
100 - 200 m	Verde claro
200 - 300 m	Verde amarelado
300 - 400 m	Amarelo claro
400 - 500 m	Amarelo
500 - 600 m	Amarelo escuro
600 - 700 m	Amarelo-alaranjado
700 - 800 m	Alaranjado
800 - 900 m	Alaranjado-avermelhado
900 - 1000 m	Alaranjado-escuro



LEGENDA

<p>RELAZIO DE PROFUNDIDADES</p> <p>Profundidade em metros</p> <p>0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 110 120 130 140 150 160 170 180 190 200 210 220 230 240 250 260 270 280 290 300 310 320 330 340 350 360 370 380 390 400 410 420 430 440 450 460 470 480 490 500 510 520 530 540 550 560 570 580 590 600 610 620 630 640 650 660 670 680 690 700 710 720 730 740 750 760 770 780 790 800 810 820 830 840 850 860 870 880 890 900 910 920 930 940 950 960 970 980 990 1000 1100 1200 1300 1400 1500 1600 1700 1800 1900 2000 2100 2200 2300 2400 2500 2600 2700 2800 2900 3000 3100 3200 3300 3400 3500 3600 3700 3800 3900 4000 4100 4200 4300 4400 4500 4600 4700 4800 4900 5000 5100 5200 5300 5400 5500 5600 5700 5800 5900 6000 6100 6200 6300 6400 6500 6600 6700 6800 6900 7000 7100 7200 7300 7400 7500 7600 7700 7800 7900 8000 8100 8200 8300 8400 8500 8600 8700 8800 8900 9000 9100 9200 9300 9400 9500 9600 9700 9800 9900 10000</p>	<p>RELAZIO DE PROFUNDIDADES</p> <p>Profundidade em metros</p> <p>0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 110 120 130 140 150 160 170 180 190 200 210 220 230 240 250 260 270 280 290 300 310 320 330 340 350 360 370 380 390 400 410 420 430 440 450 460 470 480 490 500 510 520 530 540 550 560 570 580 590 600 610 620 630 640 650 660 670 680 690 700 710 720 730 740 750 760 770 780 790 800 810 820 830 840 850 860 870 880 890 900 910 920 930 940 950 960 970 980 990 1000 1100 1200 1300 1400 1500 1600 1700 1800 1900 2000 2100 2200 2300 2400 2500 2600 2700 2800 2900 3000 3100 3200 3300 3400 3500 3600 3700 3800 3900 4000 4100 4200 4300 4400 4500 4600 4700 4800 4900 5000 5100 5200 5300 5400 5500 5600 5700 5800 5900 6000 6100 6200 6300 6400 6500 6600 6700 6800 6900 7000 7100 7200 7300 7400 7500 7600 7700 7800 7900 8000 8100 8200 8300 8400 8500 8600 8700 8800 8900 9000 9100 9200 9300 9400 9500 9600 9700 9800 9900 10000</p>
-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

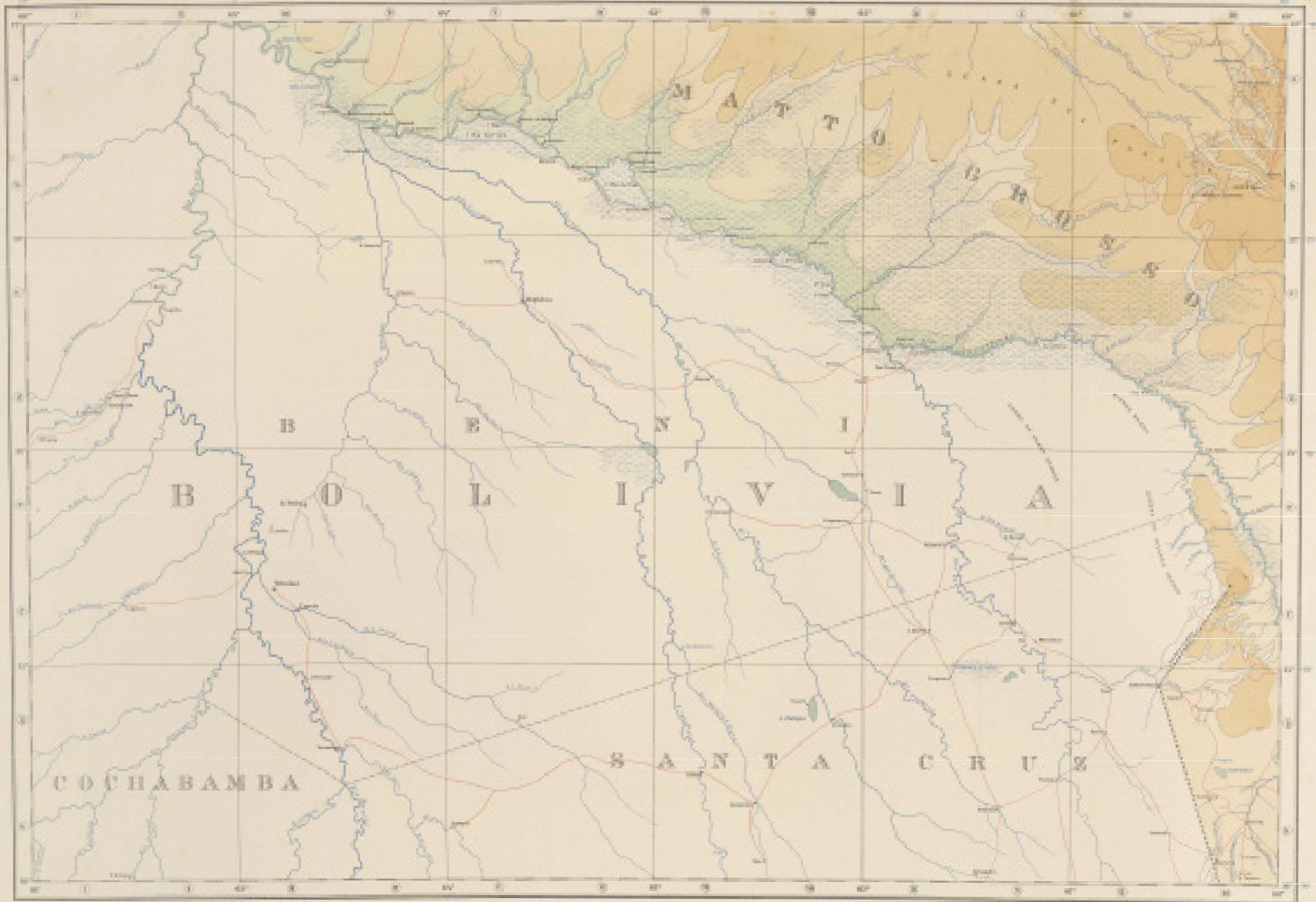


RELAZIO DE PROFUNDIDADES

Profundidade em metros

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 110 120 130 140 150 160 170 180 190 200 210 220 230 240 250 260 270 280 290 300 310 320 330 340 350 360 370 380 390 400 410 420 430 440 450 460 470 480 490 500 510 520 530 540 550 560 570 580 590 600 610 620 630 640 650 660 670 680 690 700 710 720 730 740 750 760 770 780 790 800 810 820 830 840 850 860 870 880 890 900 910 920 930 940 950 960 970 980 990 1000 1100 1200 1300 1400 1500 1600 1700 1800 1900 2000 2100 2200 2300 2400 2500 2600 2700 2800 2900 3000 3100 3200 3300 3400 3500 3600 3700 3800 3900 4000 4100 4200 4300 4400 4500 4600 4700 4800 4900 5000 5100 5200 5300 5400 5500 5600 5700 5800 5900 6000 6100 6200 6300 6400 6500 6600 6700 6800 6900 7000 7100 7200 7300 7400 7500 7600 7700 7800 7900 8000 8100 8200 8300 8400 8500 8600 8700 8800 8900 9000 9100 9200 9300 9400 9500 9600 9700 9800 9900 10000





Legenda

Formas de relevo	Vegetação	Alturas	Distâncias	População	Outros
Montanhas > 2000m	Matas primárias	0-100m	0-100km	100000+	Fronteiras
Montanhas 1000-2000m	Matas secundárias	100-200m	100-200km	50000-100000	Distritos
Montanhas 500-1000m	Matas de galeria	200-500m	200-500km	10000-50000	Cidades
Montanhas < 500m	Matas de várzea	500-1000m	500-1000km	1000-10000	Vilas
Planícies	Matas de terra firme	1000-2000m	1000-2000km	100-1000	Aldeias
Colinas	Matas de montanha	2000-3000m	2000-3000km	10-100	Aldeamentos
Montes	Matas de altitude	3000-4000m	3000-4000km	1-10	Aldeamentos
Montes	Matas de altitude	4000-5000m	4000-5000km	1-10	Aldeamentos
Montes	Matas de altitude	5000-6000m	5000-6000km	1-10	Aldeamentos
Montes	Matas de altitude	6000-7000m	6000-7000km	1-10	Aldeamentos
Montes	Matas de altitude	7000-8000m	7000-8000km	1-10	Aldeamentos
Montes	Matas de altitude	8000-9000m	8000-9000km	1-10	Aldeamentos
Montes	Matas de altitude	9000-10000m	9000-10000km	1-10	Aldeamentos

População

100000+	50000-100000	10000-50000	1000-10000	100-1000	10-100	1-10
---------	--------------	-------------	------------	----------	--------	------

Distâncias

0-100km	100-200km	200-500km	500-1000km	1000-2000km	2000-3000km	3000-4000km	4000-5000km	5000-6000km	6000-7000km	7000-8000km	8000-9000km	9000-10000km
---------	-----------	-----------	------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	--------------

População

100000+	50000-100000	10000-50000	1000-10000	100-1000	10-100	1-10
---------	--------------	-------------	------------	----------	--------	------

Outros

Fronteiras	Distritos	Cidades	Vilas	Aldeias	Aldeamentos
------------	-----------	---------	-------	---------	-------------

Mapas de Referência

14 BLOCOS SIMBÓLICOS
 QUADRO SINÓPTICO

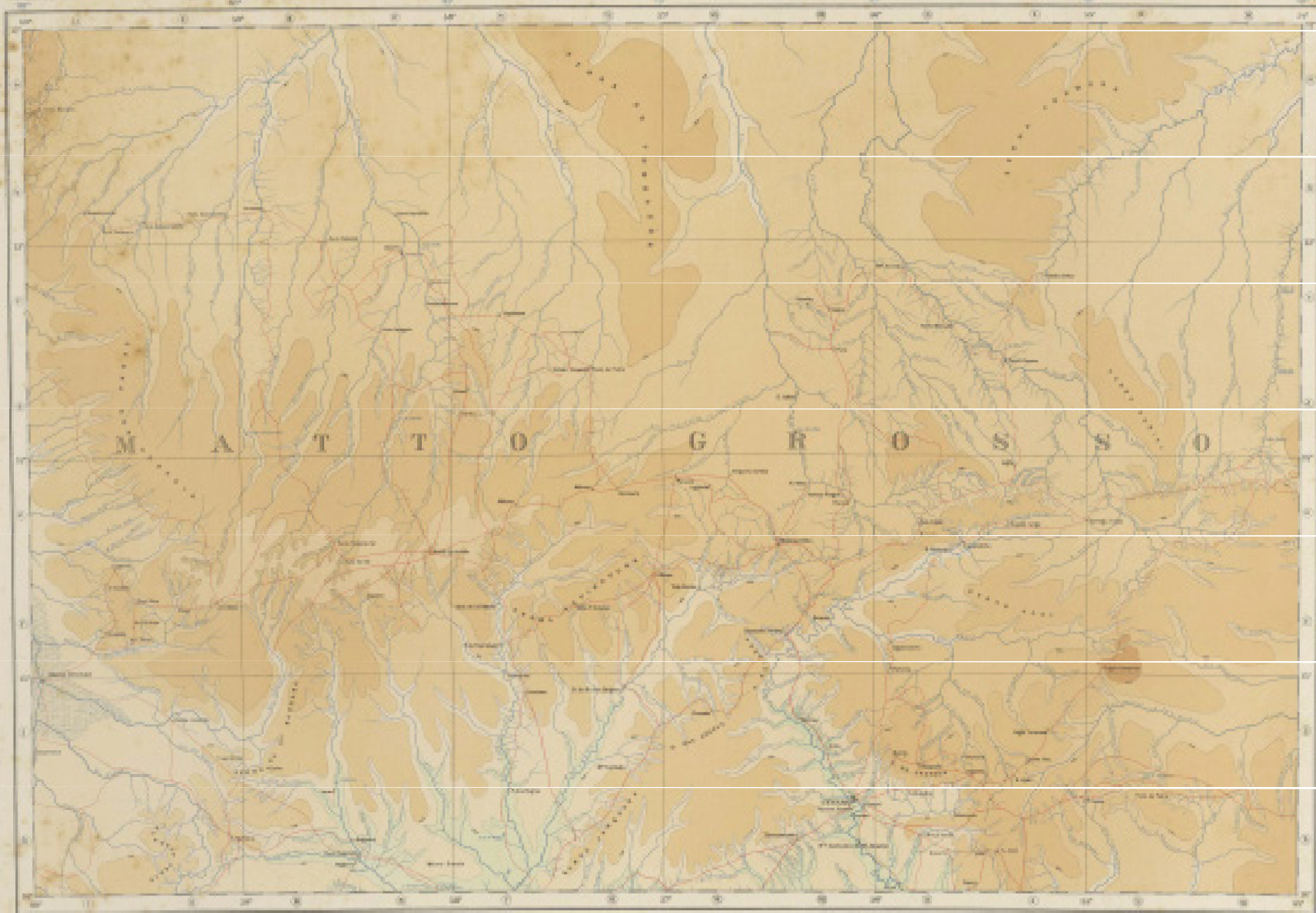
POSIÇÃO DO BRASIL
 POSIÇÃO DO MUNDO

Mapa de Referência

14 BLOCOS SIMBÓLICOS
 QUADRO SINÓPTICO

POSIÇÃO DO BRASIL
 POSIÇÃO DO MUNDO





Escala 1:500,000

0 100 200 300 400 500 600 700 800 900 1000

Estado de Mato Grosso

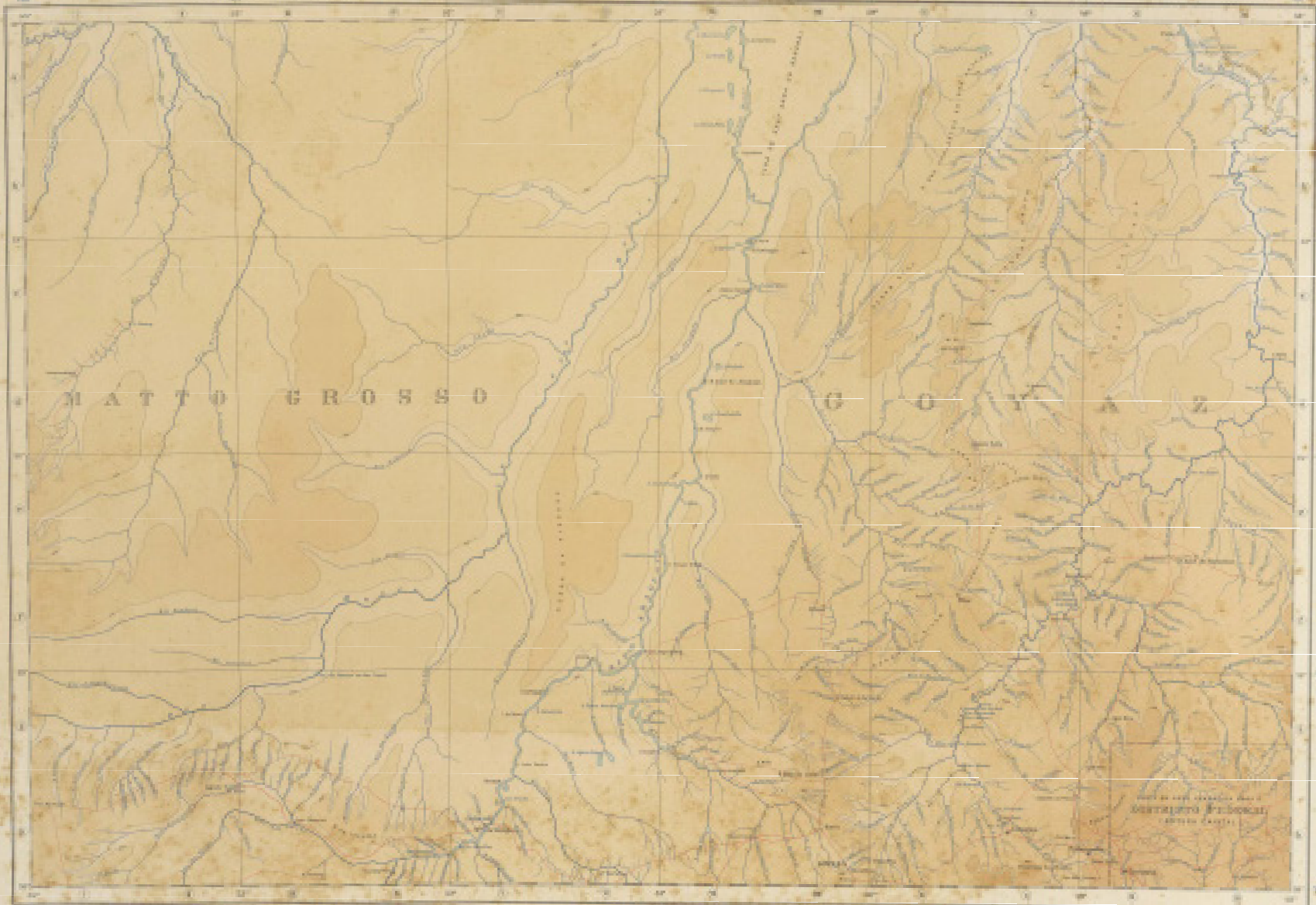
SÍMBOLOS		SÍMBOLOS	
Rede rodoviária	Rede ferroviária	Rede elétrica	Rede de gás
Rede de comunicação	Rede de irrigação	Rede de drenagem	Rede de abastecimento de água
Rede de saneamento	Rede de saneamento ambiental	Rede de saneamento básico	Rede de saneamento avançado
Rede de saneamento especial	Rede de saneamento avançado	Rede de saneamento avançado	Rede de saneamento avançado



POPULAÇÃO (ESTIMADA)		
Ano	População	Densidade
1950	1.500.000	10 hab./km²
1960	2.500.000	18 hab./km²
1970	4.000.000	30 hab./km²
1980	6.000.000	45 hab./km²
1990	8.500.000	65 hab./km²
2000	11.500.000	90 hab./km²

CAPITAL DE PAÍS	
BRASIL	BRASÍLIA
ARGENTINA	BUEENOS AIRES
BOLÍVIA	SUCRÉ
CHILE	VALPARAÍSO
COLOMBIA	BOGOTÁ
COSTA RICA	SAN JOSÉ
CUBA	HAVANA
ECUADOR	QUITO
EL SALVADOR	SAN SALVADOR
GUATAMALHA	GUATAMALHA
HONDUURAS	TEGUCIGALPA
MÉXICO	MÉXICO D.F.
PARAGUAI	ASUNSIÃO
PERU	LIMA
URUGUAI	MONTEVIDÉU
VENEZUELA	CARACAS





Legenda
Escala: 1:100,000

Altimetria	Vegetação	População
0-500 m: Verde	0-500 m: Verde	0-500 hab: Ponto
500-1000 m: Amarelo	500-1000 m: Amarelo	500-1000 hab: Ponto
1000-1500 m: Laranja	1000-1500 m: Laranja	1000-1500 hab: Ponto
1500-2000 m: Vermelho	1500-2000 m: Vermelho	1500-2000 hab: Ponto
2000-2500 m: Castanho	2000-2500 m: Castanho	2000-2500 hab: Ponto
2500-3000 m: Cinza	2500-3000 m: Cinza	2500-3000 hab: Ponto
3000-3500 m: Branco	3000-3500 m: Branco	3000-3500 hab: Ponto



Legenda
Escala: 1:100,000

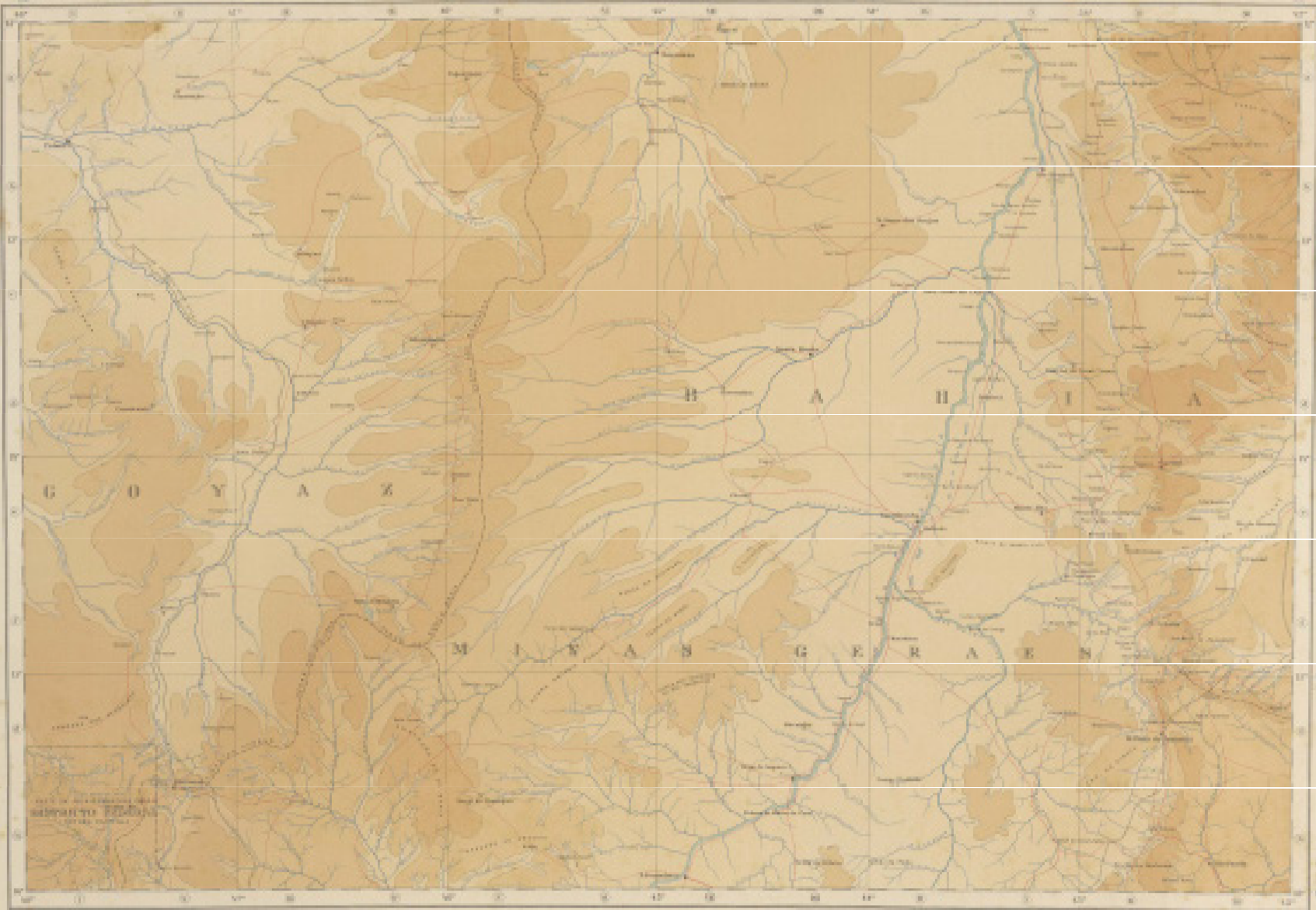
Vegetação	População	Distância
0-500 m: Verde	0-500 hab: Ponto	0-500 m: Verde
500-1000 m: Amarelo	500-1000 hab: Ponto	500-1000 m: Amarelo
1000-1500 m: Laranja	1000-1500 hab: Ponto	1000-1500 m: Laranja
1500-2000 m: Vermelho	1500-2000 hab: Ponto	1500-2000 m: Vermelho
2000-2500 m: Castanho	2000-2500 hab: Ponto	2000-2500 m: Castanho
2500-3000 m: Cinza	2500-3000 hab: Ponto	2500-3000 m: Cinza
3000-3500 m: Branco	3000-3500 hab: Ponto	3000-3500 m: Branco

Legenda
Escala: 1:100,000

Vegetação	População	Distância
0-500 m: Verde	0-500 hab: Ponto	0-500 m: Verde
500-1000 m: Amarelo	500-1000 hab: Ponto	500-1000 m: Amarelo
1000-1500 m: Laranja	1000-1500 hab: Ponto	1000-1500 m: Laranja
1500-2000 m: Vermelho	1500-2000 hab: Ponto	1500-2000 m: Vermelho
2000-2500 m: Castanho	2000-2500 hab: Ponto	2000-2500 m: Castanho
2500-3000 m: Cinza	2500-3000 hab: Ponto	2500-3000 m: Cinza
3000-3500 m: Branco	3000-3500 hab: Ponto	3000-3500 m: Branco

Legenda
Escala: 1:100,000

Vegetação	População	Distância
0-500 m: Verde	0-500 hab: Ponto	0-500 m: Verde
500-1000 m: Amarelo	500-1000 hab: Ponto	500-1000 m: Amarelo
1000-1500 m: Laranja	1000-1500 hab: Ponto	1000-1500 m: Laranja
1500-2000 m: Vermelho	1500-2000 hab: Ponto	1500-2000 m: Vermelho
2000-2500 m: Castanho	2000-2500 hab: Ponto	2000-2500 m: Castanho
2500-3000 m: Cinza	2500-3000 hab: Ponto	2500-3000 m: Cinza
3000-3500 m: Branco	3000-3500 hab: Ponto	3000-3500 m: Branco



LEGENDA

<p>RELEVAMENTO</p> <p>Contorno de nível: 100 metros</p> <p>Contorno de nível: 200 metros</p> <p>Contorno de nível: 300 metros</p> <p>Contorno de nível: 400 metros</p> <p>Contorno de nível: 500 metros</p> <p>Contorno de nível: 600 metros</p> <p>Contorno de nível: 700 metros</p> <p>Contorno de nível: 800 metros</p> <p>Contorno de nível: 900 metros</p> <p>Contorno de nível: 1000 metros</p>	<p>RELEVAMENTO</p> <p>Contorno de nível: 1100 metros</p> <p>Contorno de nível: 1200 metros</p> <p>Contorno de nível: 1300 metros</p> <p>Contorno de nível: 1400 metros</p> <p>Contorno de nível: 1500 metros</p> <p>Contorno de nível: 1600 metros</p> <p>Contorno de nível: 1700 metros</p> <p>Contorno de nível: 1800 metros</p> <p>Contorno de nível: 1900 metros</p> <p>Contorno de nível: 2000 metros</p>
--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------



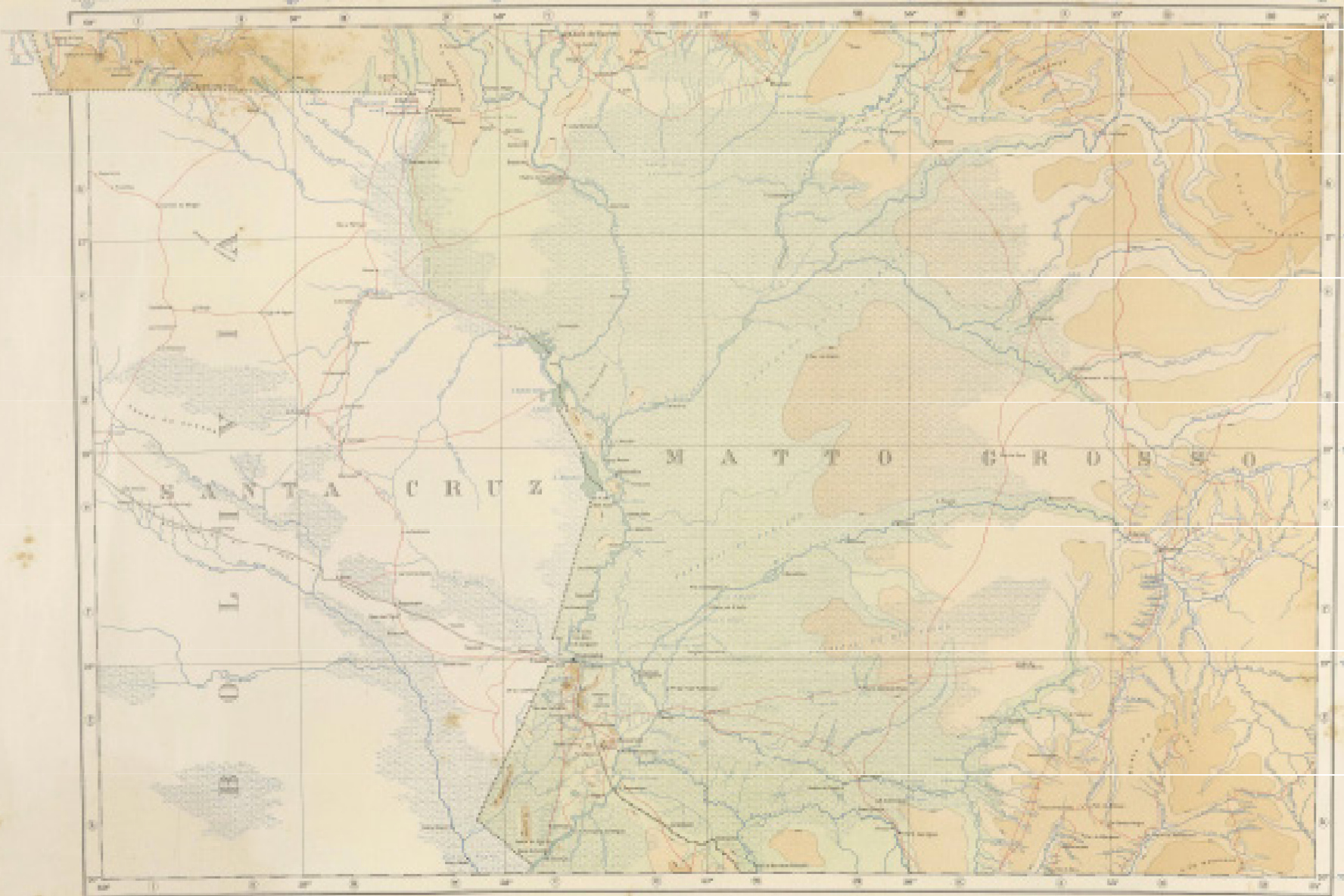
POPULAÇÃO ESTIMADA

1000	2000	3000	4000	5000	6000	7000	8000	9000	10000	15000	20000	30000	40000	50000	60000	70000	80000	90000	100000	150000	200000	300000	400000	500000	600000	700000	800000	900000	1000000
------	------	------	------	------	------	------	------	------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	---------

CAPITAL DE PAÍS

100000	200000	300000	400000	500000	600000	700000	800000	900000	1000000	1500000	2000000	3000000	4000000	5000000	6000000	7000000	8000000	9000000	10000000	15000000	20000000	30000000	40000000	50000000	60000000	70000000	80000000	90000000	100000000
--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	-----------





LEGENDA

RELEVO Altura em metros 1000 2000 3000 4000 5000 6000 7000 8000 9000 10000	ÁGUA Lagoa Lago Rio Córrego Cachoeira	VEGETAÇÃO Floresta Cerrado Cangaço Matagalha Canoas Cangalhos Cangalhos secos Cangalhos úmidos Cangalhos muito úmidos Cangalhos muito secos	EDIFICAÇÕES Cidade Vila Fazenda Fazenda pequena Fazenda grande Fazenda muito grande Fazenda muito pequena Fazenda muito grande Fazenda muito pequena Fazenda muito grande Fazenda muito pequena
--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------



POPULAÇÃO DESTACADA

URBES Corumbá Cruz das Almas Rio Negro	CIDADES Cruz das Almas Rio Negro	VILAS Cruz das Almas Rio Negro
--------------------------------------------------------	-----------------------------------------------	---------------------------------------------

EMPRESAS DE ÔNIBUS

EMPRESA DE ÔNIBUS Linha de ônibus Linha de ônibus Linha de ônibus Linha de ônibus Linha de ônibus Linha de ônibus Linha de ônibus Linha de ônibus Linha de ônibus Linha de ônibus	EMPRESA DE ÔNIBUS Linha de ônibus Linha de ônibus Linha de ônibus Linha de ônibus Linha de ônibus Linha de ônibus Linha de ônibus Linha de ônibus Linha de ônibus Linha de ônibus
------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------





Legend

Capital do Brasil	Capital de Estado	Capital de Município	Capital de Distrito
Capital de Território	Capital de Território Federal	Capital de Território Indígena	Capital de Território Indígena
Capital de Território Indígena	Capital de Território Indígena	Capital de Território Indígena	Capital de Território Indígena
Capital de Território Indígena	Capital de Território Indígena	Capital de Território Indígena	Capital de Território Indígena
Capital de Território Indígena	Capital de Território Indígena	Capital de Território Indígena	Capital de Território Indígena



Distância

0 10 20 30 40 50 60 70 80 90 100

ASSISTÊNCIA

Mapa de localização do Brasil no continente americano.

Mapa de localização do Brasil no continente americano.

Legend

Capital do Brasil	Capital de Estado	Capital de Município	Capital de Distrito
Capital de Território	Capital de Território Federal	Capital de Território Indígena	Capital de Território Indígena
Capital de Território Indígena	Capital de Território Indígena	Capital de Território Indígena	Capital de Território Indígena
Capital de Território Indígena	Capital de Território Indígena	Capital de Território Indígena	Capital de Território Indígena
Capital de Território Indígena	Capital de Território Indígena	Capital de Território Indígena	Capital de Território Indígena





LEGENDA

Reliefo	Alturas superiores a 1000 metros	Alturas inferiores a 1000 metros
Vegetação	Matas primárias	Matas secundárias
População	Cidades	Vilas
Transporte	Linhas férreas	Rodovias
Água	Rios	Lagos
Outros	Limites internacionais	Limites estaduais



PROJEÇÃO

TABELAS SIMBÓLICAS

POSICÃO DO LOCAL

FOURAS ADJACENTES

FOURAS ADJACENTES

FOURAS ADJACENTES

População principal

População	População	População
100.000	50.000	25.000
10.000	5.000	2.500
1.000	500	250
100	50	25

CAPITAL DE PAÍS

CAPITAL DE ESTADO

População principal

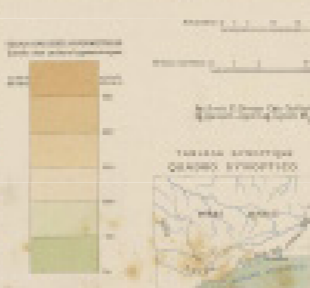
População principal

População principal

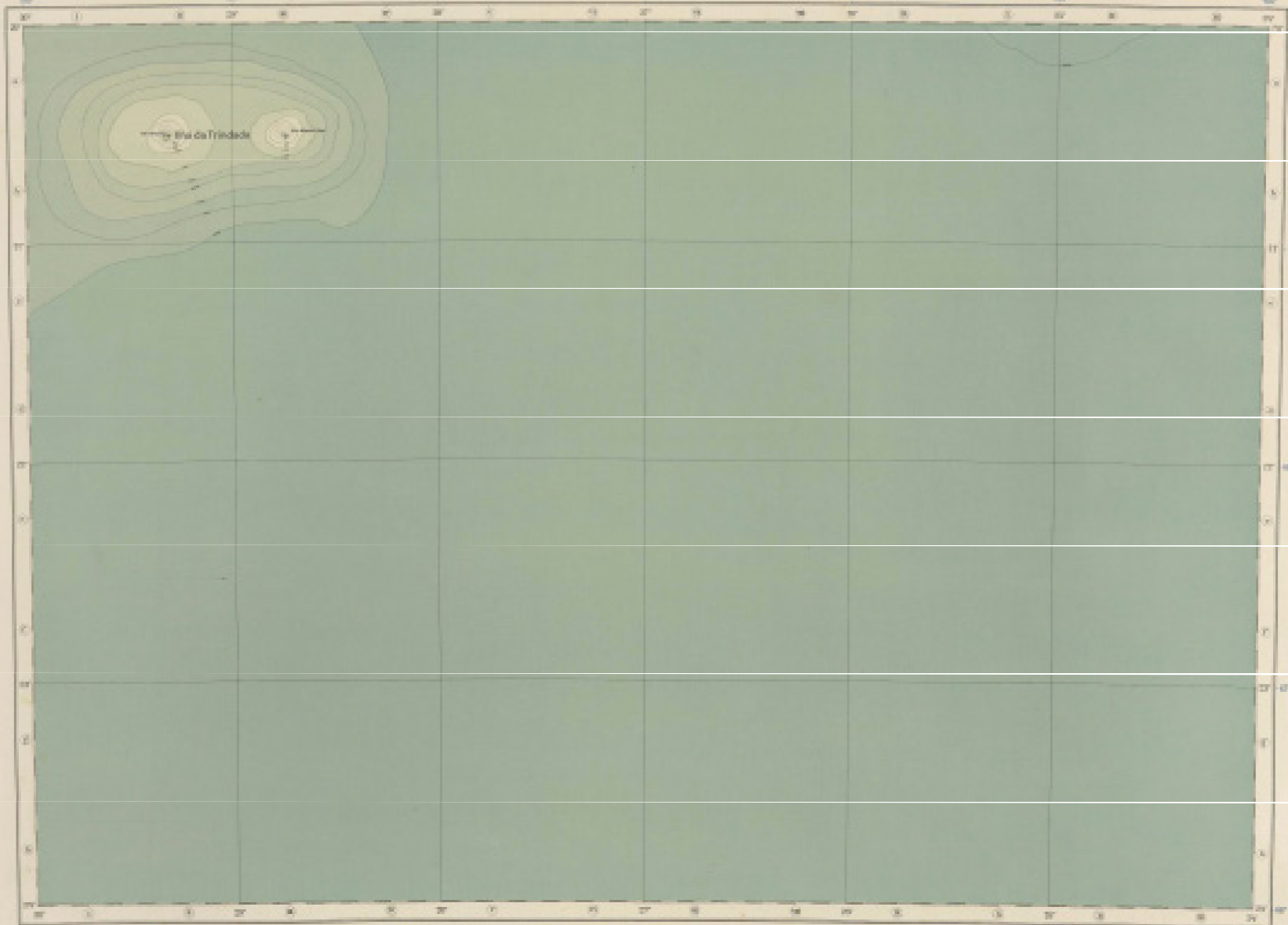




Linha de costa		Linha de costa	
Costa de mar aberto	Costa de lagoa	Costa de mar aberto	Costa de lagoa
Costa de lagoa	Costa de mar aberto	Costa de lagoa	Costa de mar aberto
Costa de mar aberto	Costa de lagoa	Costa de mar aberto	Costa de lagoa



LEGENDA			
LAZARILHEIRA	1: 1000	2: 2000	3: 3000
LAZARILHEIRA	4: 4000	5: 5000	6: 6000
LAZARILHEIRA	7: 7000	8: 8000	9: 9000
LAZARILHEIRA	10: 10000	11: 11000	12: 12000



LEGENDA

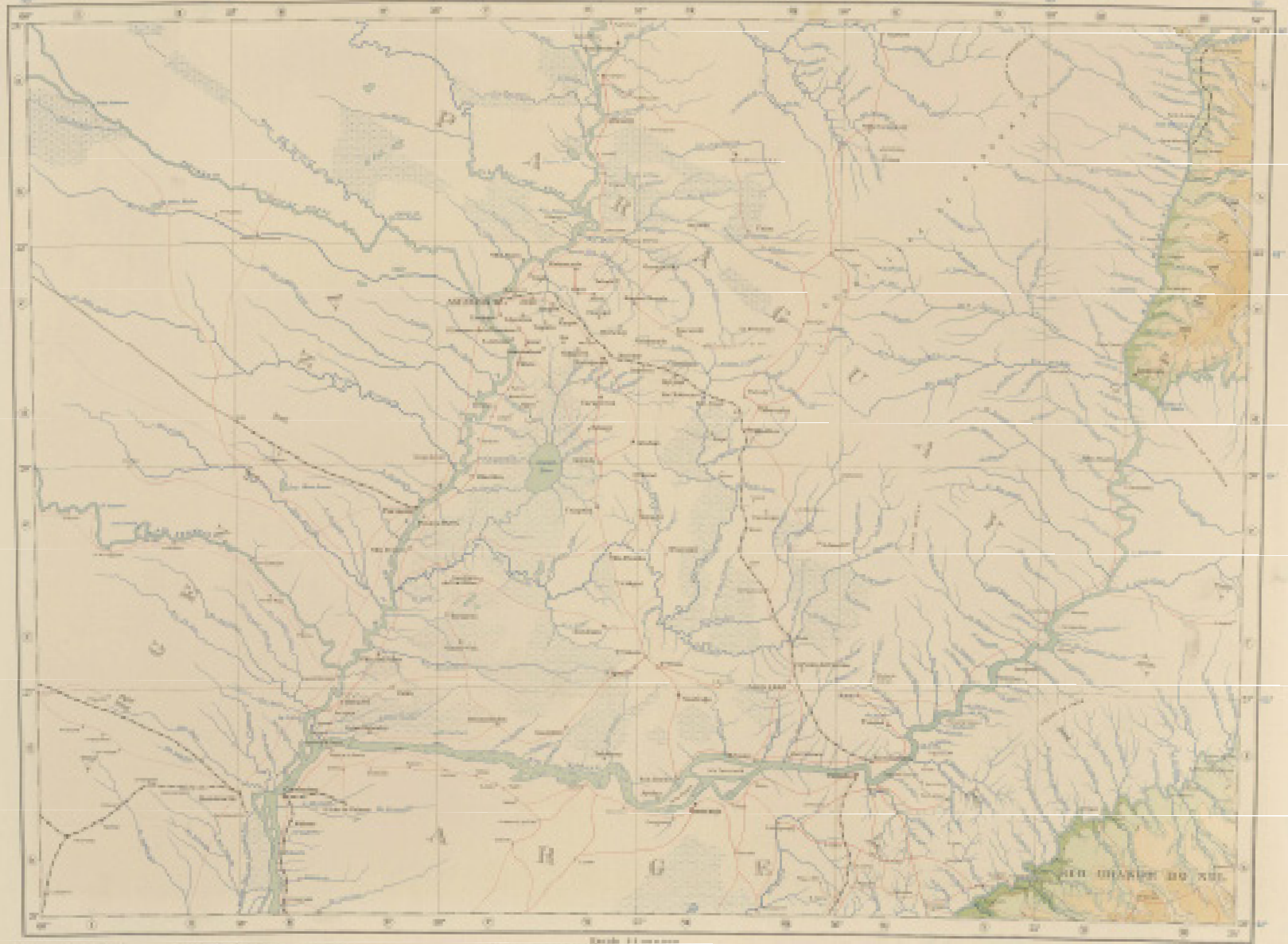
Altitude de 2000 m	Linhas de altitude
Altitude de 1000 m	Linhas de altitude
Altitude de 500 m	Linhas de altitude
Altitude de 200 m	Linhas de altitude
Altitude de 100 m	Linhas de altitude
Altitude de 50 m	Linhas de altitude
Altitude de 20 m	Linhas de altitude
Altitude de 10 m	Linhas de altitude
Altitude de 0 m	Linhas de altitude
Altitude de -10 m	Linhas de altitude
Altitude de -20 m	Linhas de altitude
Altitude de -30 m	Linhas de altitude
Altitude de -40 m	Linhas de altitude
Altitude de -50 m	Linhas de altitude
Altitude de -60 m	Linhas de altitude
Altitude de -70 m	Linhas de altitude
Altitude de -80 m	Linhas de altitude
Altitude de -90 m	Linhas de altitude
Altitude de -100 m	Linhas de altitude
Altitude de -110 m	Linhas de altitude
Altitude de -120 m	Linhas de altitude
Altitude de -130 m	Linhas de altitude
Altitude de -140 m	Linhas de altitude
Altitude de -150 m	Linhas de altitude
Altitude de -160 m	Linhas de altitude
Altitude de -170 m	Linhas de altitude
Altitude de -180 m	Linhas de altitude
Altitude de -190 m	Linhas de altitude
Altitude de -200 m	Linhas de altitude



LEGENDA

Altitude de 2000 m	Linhas de altitude
Altitude de 1000 m	Linhas de altitude
Altitude de 500 m	Linhas de altitude
Altitude de 200 m	Linhas de altitude
Altitude de 100 m	Linhas de altitude
Altitude de 50 m	Linhas de altitude
Altitude de 20 m	Linhas de altitude
Altitude de 10 m	Linhas de altitude
Altitude de 0 m	Linhas de altitude
Altitude de -10 m	Linhas de altitude
Altitude de -20 m	Linhas de altitude
Altitude de -30 m	Linhas de altitude
Altitude de -40 m	Linhas de altitude
Altitude de -50 m	Linhas de altitude
Altitude de -60 m	Linhas de altitude
Altitude de -70 m	Linhas de altitude
Altitude de -80 m	Linhas de altitude
Altitude de -90 m	Linhas de altitude
Altitude de -100 m	Linhas de altitude
Altitude de -110 m	Linhas de altitude
Altitude de -120 m	Linhas de altitude
Altitude de -130 m	Linhas de altitude
Altitude de -140 m	Linhas de altitude
Altitude de -150 m	Linhas de altitude
Altitude de -160 m	Linhas de altitude
Altitude de -170 m	Linhas de altitude
Altitude de -180 m	Linhas de altitude
Altitude de -190 m	Linhas de altitude
Altitude de -200 m	Linhas de altitude





Scale 1:100,000

Legend

Topography	Water	Vegetation	Population	Infrastructure
High mountains (brown)	Large rivers (blue)	Forest (green)	Capital (red)	International roads (orange)
Medium mountains (yellow)	Small rivers (light blue)	Open land (light green)	Large cities (yellow)	National roads (red)
Low mountains (light brown)	Swamps (light blue)	Grassland (yellow-green)	Medium cities (orange)	Local roads (brown)
Plateaus (yellow)	Lakes (blue)	Cultivated land (dark green)	Small cities (red)	Railways (black)
Valleys (light green)	Coastal waters (light blue)	Barren land (tan)	Villages (black)	Telegraph lines (dashed)
Lowlands (green)	Islands (blue)	Marshes (light green)	Isolated houses (black)	Power lines (dashed)

Scale in meters

Map of Brazil

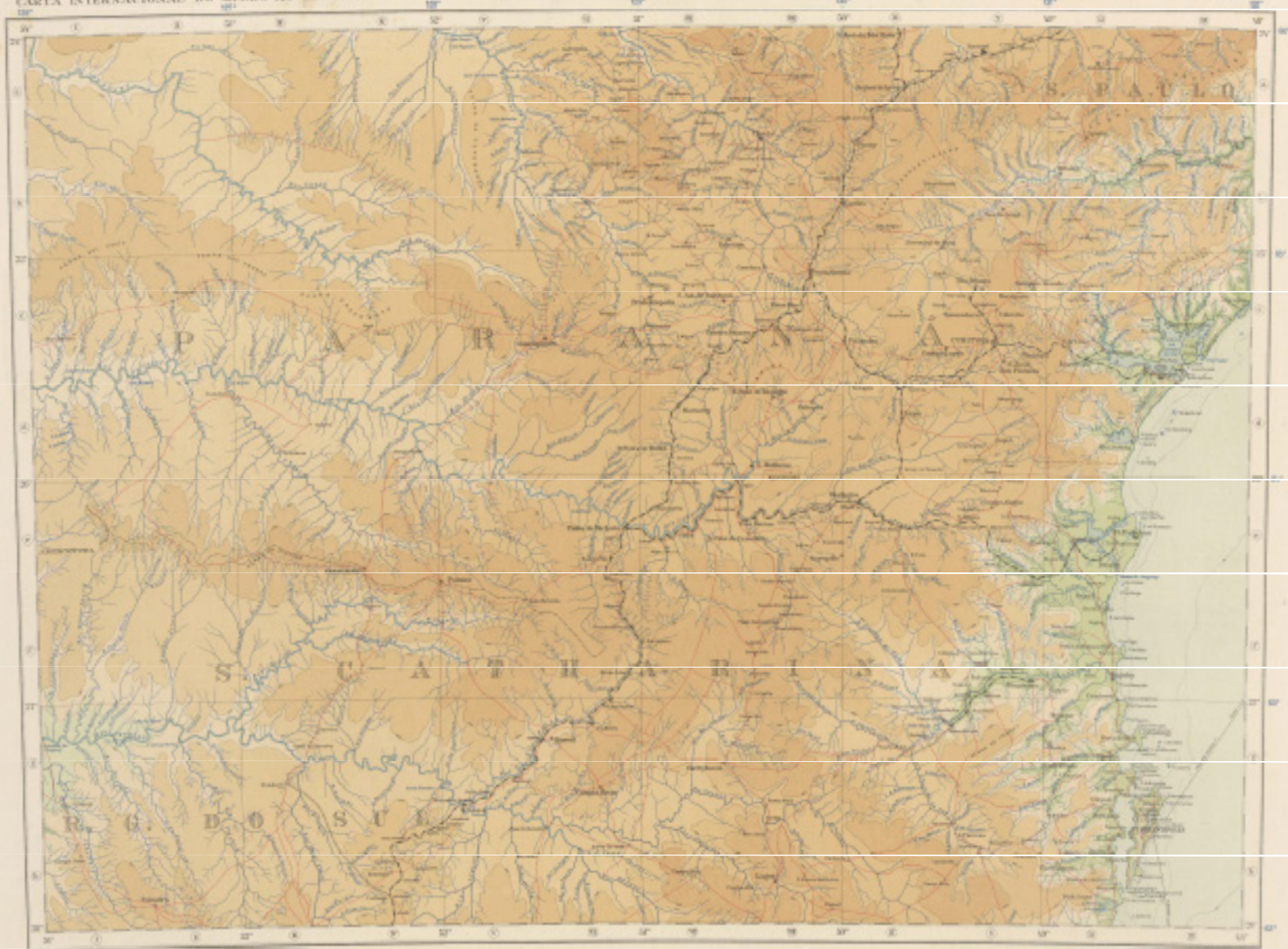
Map of the Asunción region

Year	Population
1950	100,000
1960	150,000
1970	200,000
1980	250,000
1990	300,000

Map of the Asunción region

Year	Population
1950	100,000
1960	150,000
1970	200,000
1980	250,000
1990	300,000





ESCALA 1:100,000

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100

LEGENDA

Carreteras de ferro	Linhas de transmissão	Alturas	Áreas de relevo
Linhas de transmissão	Linhas de transmissão	0-100	0-100
Linhas de transmissão	Linhas de transmissão	100-200	100-200
Linhas de transmissão	Linhas de transmissão	200-300	200-300
Linhas de transmissão	Linhas de transmissão	300-400	300-400
Linhas de transmissão	Linhas de transmissão	400-500	400-500
Linhas de transmissão	Linhas de transmissão	500-600	500-600
Linhas de transmissão	Linhas de transmissão	600-700	600-700
Linhas de transmissão	Linhas de transmissão	700-800	700-800
Linhas de transmissão	Linhas de transmissão	800-900	800-900
Linhas de transmissão	Linhas de transmissão	900-1000	900-1000

APENDICES

ÁREAS SIMBÓLICAS

POSICÃO DA FOLHA

FOLHAS AJACENTES

100.000	1:100,000	1:200,000	1:500,000
1:100,000	1:200,000	1:500,000	1:1,000,000
1:200,000	1:500,000	1:1,000,000	1:2,000,000
1:500,000	1:1,000,000	1:2,000,000	1:5,000,000
1:1,000,000	1:2,000,000	1:5,000,000	1:10,000,000

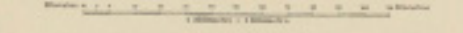
Distâncias principais

CAPITAL DE PARANÁ	17 km	Capitãe Olinda	27 km
CAPITAL DE RIOGRANDI	27 km	Capitãe de pratas	27 km
Cidade	27 km	Itaja	27 km
Vila	27 km	Itaja	27 km
Parque	27 km	Itaja	27 km
Parque	27 km	Itaja	27 km





ESCALA NUMÉRICA



ABREVIAÇÕES
 De acordo com o Código da Comissão Geográfica Internacional e com o Código da Comissão Internacional de Cartografia.

SÍMBOLOS		LÍNEAS		COR	
Fronteira política	—	Fronteira política	—	Altura de 0 a 100 metros	Verde
Fronteira administrativa	- - -	Fronteira política	—	Altura de 100 a 200 metros	Verde claro
Fronteira indígena	· · ·	Fronteira política	—	Altura de 200 a 300 metros	Verde amarelado
Fronteira de propriedade	— · — ·	Fronteira política	—	Altura de 300 a 400 metros	Amarelo claro
Fronteira de concessão	— · · ·	Fronteira política	—	Altura de 400 a 500 metros	Amarelo
Fronteira de reserva	— · · · ·	Fronteira política	—	Altura de 500 a 600 metros	Amarelo escuro
Fronteira de domínio	— · · · · ·	Fronteira política	—	Altura de 600 a 700 metros	Amarelo muito escuro
Fronteira de posse	— · · · · · ·	Fronteira política	—	Altura de 700 a 800 metros	Amarelo quase negro
Fronteira de ocupação	— · · · · · · ·	Fronteira política	—	Altura de 800 a 900 metros	Castanho claro
Fronteira de exploração	— · · · · · · · ·	Fronteira política	—	Altura de 900 a 1000 metros	Castanho
Fronteira de concessão	— · · · · · · · · ·	Fronteira política	—	Altura de 1000 a 1500 metros	Castanho escuro
Fronteira de reserva	— · · · · · · · · · ·	Fronteira política	—	Altura de 1500 a 2000 metros	Castanho muito escuro
Fronteira de domínio	— · · · · · · · · · · ·	Fronteira política	—	Altura de 2000 a 2500 metros	Castanho quase negro
Fronteira de posse	— · · · · · · · · · · · ·	Fronteira política	—	Altura de 2500 a 3000 metros	Castanho muito escuro
Fronteira de ocupação	— · · · · · · · · · · · · ·	Fronteira política	—	Altura de 3000 a 3500 metros	Castanho muito escuro
Fronteira de exploração	— · · · · · · · · · · · · · ·	Fronteira política	—	Altura de 3500 a 4000 metros	Castanho muito escuro
Fronteira de concessão	— · · · · · · · · · · · · · · ·	Fronteira política	—	Altura de 4000 a 4500 metros	Castanho muito escuro
Fronteira de reserva	— · · · · · · · · · · · · · · · ·	Fronteira política	—	Altura de 4500 a 5000 metros	Castanho muito escuro
Fronteira de domínio	— · · · · · · · · · · · · · · · · ·	Fronteira política	—	Altura de 5000 a 5500 metros	Castanho muito escuro
Fronteira de posse	— · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	Fronteira política	—	Altura de 5500 a 6000 metros	Castanho muito escuro
Fronteira de ocupação	— · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	Fronteira política	—	Altura de 6000 a 6500 metros	Castanho muito escuro
Fronteira de exploração	— · · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	Fronteira política	—	Altura de 6500 a 7000 metros	Castanho muito escuro
Fronteira de concessão	— · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	Fronteira política	—	Altura de 7000 a 7500 metros	Castanho muito escuro
Fronteira de reserva	— · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	Fronteira política	—	Altura de 7500 a 8000 metros	Castanho muito escuro
Fronteira de domínio	— · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	Fronteira política	—	Altura de 8000 a 8500 metros	Castanho muito escuro
Fronteira de posse	— · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	Fronteira política	—	Altura de 8500 a 9000 metros	Castanho muito escuro
Fronteira de ocupação	— · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	Fronteira política	—	Altura de 9000 a 9500 metros	Castanho muito escuro
Fronteira de exploração	— · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	Fronteira política	—	Altura de 9500 a 10000 metros	Castanho muito escuro

TABELA SINÓTIPO
 QUANDO SINÓTIPO

POSICÃO DA FOLHA

FOLHAS ADJACENTES

URUGUAY	BRASIL
ARGENTINA	PARAGUAY

POPULAÇÃO

Localidade	População
Montevideo	100.000
Rio Grande do Sul	50.000
Porto Alegre	30.000
Salvador	20.000
Recife	15.000
Brasília	10.000
Curitiba	8.000
Porto de Galinhas	5.000
Montevideo	4.000
Montevideo	3.000
Montevideo	2.000
Montevideo	1.500
Montevideo	1.000
Montevideo	500
Montevideo	200
Montevideo	100

CAPITAL DO PAÍS

Localidade	População	Distância do Rio	Distância do Mar
Montevideo	100.000	0	0
Rio Grande do Sul	50.000	10	10
Porto Alegre	30.000	20	20
Salvador	20.000	30	30
Recife	15.000	40	40
Brasília	10.000	50	50
Curitiba	8.000	60	60
Porto de Galinhas	5.000	70	70
Montevideo	4.000	80	80
Montevideo	3.000	90	90
Montevideo	2.000	100	100
Montevideo	1.500	110	110
Montevideo	1.000	120	120
Montevideo	500	130	130
Montevideo	200	140	140
Montevideo	100	150	150





Escala 1:100,000

LEGENDA

Fronteira internacional	Fronteira nacional	Fronteira estadual	Fronteira municipal
Fronteira de município	Fronteira de distrito	Fronteira de freguesia	Fronteira de povoação
Fronteira de bairro	Fronteira de rua	Fronteira de lote	Fronteira de quarteirão
Fronteira de quadra	Fronteira de casa	Fronteira de terreno	Fronteira de lote urbano
Fronteira de lote rural	Fronteira de terreno rural	Fronteira de lote agrícola	Fronteira de lote pecuário
Fronteira de lote industrial	Fronteira de lote comercial	Fronteira de lote residencial	Fronteira de lote de recreio
Fronteira de lote de preservação ambiental	Fronteira de lote de interesse social	Fronteira de lote de interesse econômico	Fronteira de lote de interesse cultural
Fronteira de lote de interesse histórico	Fronteira de lote de interesse artístico	Fronteira de lote de interesse científico	Fronteira de lote de interesse tecnológico
Fronteira de lote de interesse científico	Fronteira de lote de interesse tecnológico	Fronteira de lote de interesse econômico	Fronteira de lote de interesse cultural
Fronteira de lote de interesse histórico	Fronteira de lote de interesse artístico	Fronteira de lote de interesse científico	Fronteira de lote de interesse tecnológico

TABELA DE CORES

Altitude	0-100m	100-200m	200-300m	300-400m	400-500m	500-600m	600-700m	700-800m	800-900m	900-1000m	1000-1100m	1100-1200m	1200-1300m	1300-1400m	1400-1500m	1500-1600m	1600-1700m	1700-1800m	1800-1900m	1900-2000m	2000-2100m	2100-2200m	2200-2300m	2300-2400m	2400-2500m	2500-2600m	2600-2700m	2700-2800m	2800-2900m	2900-3000m	3000-3100m	3100-3200m	3200-3300m	3300-3400m	3400-3500m	3500-3600m	3600-3700m	3700-3800m	3800-3900m	3900-4000m	4000-4100m	4100-4200m	4200-4300m	4300-4400m	4400-4500m	4500-4600m	4600-4700m	4700-4800m	4800-4900m	4900-5000m	5000-5100m	5100-5200m	5200-5300m	5300-5400m	5400-5500m	5500-5600m	5600-5700m	5700-5800m	5800-5900m	5900-6000m	6000-6100m	6100-6200m	6200-6300m	6300-6400m	6400-6500m	6500-6600m	6600-6700m	6700-6800m	6800-6900m	6900-7000m	7000-7100m	7100-7200m	7200-7300m	7300-7400m	7400-7500m	7500-7600m	7600-7700m	7700-7800m	7800-7900m	7900-8000m	8000-8100m	8100-8200m	8200-8300m	8300-8400m	8400-8500m	8500-8600m	8600-8700m	8700-8800m	8800-8900m	8900-9000m	9000-9100m	9100-9200m	9200-9300m	9300-9400m	9400-9500m	9500-9600m	9600-9700m	9700-9800m	9800-9900m	9900-10000m
----------	--------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	-----------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	-------------

LEGENDA DE SÍMBOLOS

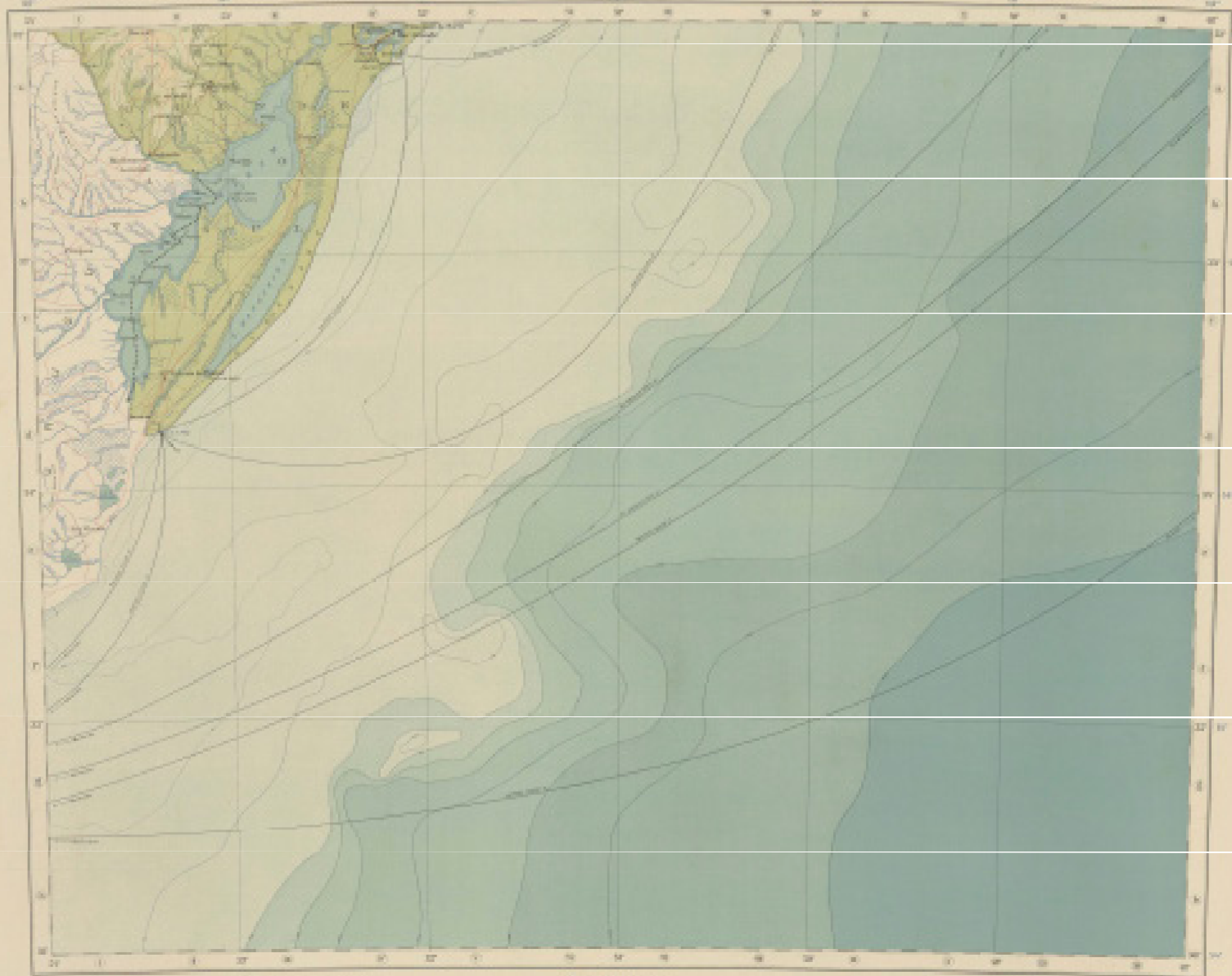
Capitais de país	Capitais de estado	Capitais de município	Capitais de distrito	Capitais de freguesia	Capitais de povoação	Capitais de bairro	Capitais de rua	Capitais de lote	Capitais de quarteirão	Capitais de quadra	Capitais de casa	Capitais de terreno	Capitais de lote urbano	Capitais de lote rural	Capitais de terreno rural	Capitais de lote agrícola	Capitais de lote pecuário	Capitais de lote industrial	Capitais de lote comercial	Capitais de lote residencial	Capitais de lote de recreio	Capitais de lote de preservação ambiental	Capitais de lote de interesse social	Capitais de lote de interesse econômico	Capitais de lote de interesse cultural	Capitais de lote de interesse histórico	Capitais de lote de interesse artístico	Capitais de lote de interesse científico	Capitais de lote de interesse tecnológico
------------------	--------------------	-----------------------	----------------------	-----------------------	----------------------	--------------------	-----------------	------------------	------------------------	--------------------	------------------	---------------------	-------------------------	------------------------	---------------------------	---------------------------	---------------------------	-----------------------------	----------------------------	------------------------------	-----------------------------	-------------------------------------------	--------------------------------------	-----------------------------------------	----------------------------------------	-----------------------------------------	-----------------------------------------	------------------------------------------	-------------------------------------------

TABELA DE CORES

Altitude	0-100m	100-200m	200-300m	300-400m	400-500m	500-600m	600-700m	700-800m	800-900m	900-1000m	1000-1100m	1100-1200m	1200-1300m	1300-1400m	1400-1500m	1500-1600m	1600-1700m	1700-1800m	1800-1900m	1900-2000m	2000-2100m	2100-2200m	2200-2300m	2300-2400m	2400-2500m	2500-2600m	2600-2700m	2700-2800m	2800-2900m	2900-3000m	3000-3100m	3100-3200m	3200-3300m	3300-3400m	3400-3500m	3500-3600m	3600-3700m	3700-3800m	3800-3900m	3900-4000m	4000-4100m	4100-4200m	4200-4300m	4300-4400m	4400-4500m	4500-4600m	4600-4700m	4700-4800m	4800-4900m	4900-5000m	5000-5100m	5100-5200m	5200-5300m	5300-5400m	5400-5500m	5500-5600m	5600-5700m	5700-5800m	5800-5900m	5900-6000m	6000-6100m	6100-6200m	6200-6300m	6300-6400m	6400-6500m	6500-6600m	6600-6700m	6700-6800m	6800-6900m	6900-7000m	7000-7100m	7100-7200m	7200-7300m	7300-7400m	7400-7500m	7500-7600m	7600-7700m	7700-7800m	7800-7900m	7900-8000m	8000-8100m	8100-8200m	8200-8300m	8300-8400m	8400-8500m	8500-8600m	8600-8700m	8700-8800m	8800-8900m	8900-9000m	9000-9100m	9100-9200m	9200-9300m	9300-9400m	9400-9500m	9500-9600m	9600-9700m	9700-9800m	9800-9900m	9900-10000m
----------	--------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	-----------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	-------------

LEGENDA DE SÍMBOLOS

Capitais de país	Capitais de estado	Capitais de município	Capitais de distrito	Capitais de freguesia	Capitais de povoação	Capitais de bairro	Capitais de rua	Capitais de lote	Capitais de quarteirão	Capitais de quadra	Capitais de casa	Capitais de terreno	Capitais de lote urbano	Capitais de lote rural	Capitais de terreno rural	Capitais de lote agrícola	Capitais de lote pecuário	Capitais de lote industrial	Capitais de lote comercial	Capitais de lote residencial	Capitais de lote de recreio	Capitais de lote de preservação ambiental	Capitais de lote de interesse social	Capitais de lote de interesse econômico	Capitais de lote de interesse cultural	Capitais de lote de interesse histórico	Capitais de lote de interesse artístico	Capitais de lote de interesse científico	Capitais de lote de interesse tecnológico
------------------	--------------------	-----------------------	----------------------	-----------------------	----------------------	--------------------	-----------------	------------------	------------------------	--------------------	------------------	---------------------	-------------------------	------------------------	---------------------------	---------------------------	---------------------------	-----------------------------	----------------------------	------------------------------	-----------------------------	-------------------------------------------	--------------------------------------	-----------------------------------------	----------------------------------------	-----------------------------------------	-----------------------------------------	------------------------------------------	-------------------------------------------



Legenda

Formas de relevo	Vegetação	Áreas urbanas	Áreas protegidas
Montanhas	Matas densas	Cidades	Parques nacionais
Montes	Matas abertas	Vilas	Reservas biológicas
Colinas	Matas secundárias	Aldeias	Áreas de preservação ambiental
Planícies	Matas raras	Aldeamentos	Áreas de preservação paisagística
Planaltos	Matas de galeria	Aldeamentos rurais	Áreas de preservação ecológica
Planícies baixas	Matas de várzea	Aldeamentos isolados	Áreas de preservação histórica
Planícies costeiras	Matas de mangue	Aldeamentos dispersos	Áreas de preservação cultural
Planícies de inundação	Matas de restinga	Aldeamentos semicentrais	Áreas de preservação arqueológica
Planícies de várzea	Matas de taboão	Aldeamentos periféricos	Áreas de preservação ambiental
Planícies de várzea alta	Matas de brejo	Aldeamentos rurais	Áreas de preservação ambiental
Planícies de várzea baixa	Matas de brejo de altitude	Aldeamentos rurais	Áreas de preservação ambiental
Planícies de várzea muito baixa	Matas de brejo de altitude	Aldeamentos rurais	Áreas de preservação ambiental
Planícies de várzea muito baixa	Matas de brejo de altitude	Aldeamentos rurais	Áreas de preservação ambiental

Alturas em metros

1000	100
900	90
800	80
700	70
600	60
500	50
400	40
300	30
200	20
100	10
0	0

Distância em metros

0	1000	2000	3000	4000	5000	6000	7000	8000	9000	10000
---	------	------	------	------	------	------	------	------	------	-------

População

1000000	100000	10000	1000	100	10	1
---------	--------	-------	------	-----	----	---

Capital de país

1000000	100000	10000	1000	100	10	1
---------	--------	-------	------	-----	----	---

Capital de estado

100000	10000	1000	100	10	1
--------	-------	------	-----	----	---

População

100000	10000	1000	100	10	1
--------	-------	------	-----	----	---

Distância em metros

0	1000	2000	3000	4000	5000	6000	7000	8000	9000	10000
---	------	------	------	------	------	------	------	------	------	-------

População

1000000	100000	10000	1000	100	10	1
---------	--------	-------	------	-----	----	---

Capital de país

1000000	100000	10000	1000	100	10	1
---------	--------	-------	------	-----	----	---

Capital de estado

100000	10000	1000	100	10	1
--------	-------	------	-----	----	---

População

100000	10000	1000	100	10	1
--------	-------	------	-----	----	---

Distância em metros

0	1000	2000	3000	4000	5000	6000	7000	8000	9000	10000
---	------	------	------	------	------	------	------	------	------	-------

População

1000000	100000	10000	1000	100	10	1
---------	--------	-------	------	-----	----	---

Capital de país

1000000	100000	10000	1000	100	10	1
---------	--------	-------	------	-----	----	---

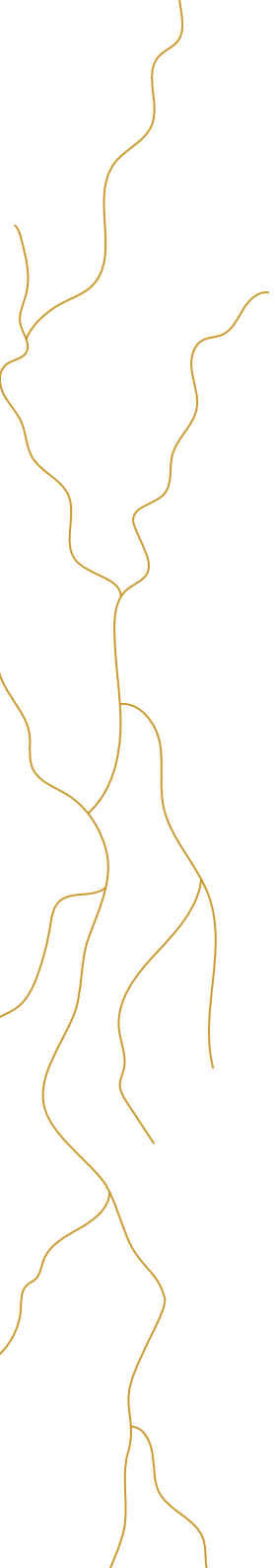
Capital de estado

100000	10000	1000	100	10	1
--------	-------	------	-----	----	---

População

100000	10000	1000	100	10	1
--------	-------	------	-----	----	---





AUTORIAS

Andressa Braz - Bolsista do Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica/CNPq no Museu de Astronomia e Ciências Afins (MAST) e graduanda em História na Universidade Federal do Rio de Janeiro.

Antonio Carlos Martins - Arquiteto (MAST) e Doutor em Arquitetura e Urbanismo (UFRJ).

Dirlene Silva Diorio - Museóloga concursada no Museu da Escola Politécnica da UFRJ desde 2009 e Mestranda em Tecnologias Emergentes em Educação, Área de interesse: Museu/ Preservação/Andragogia.

Heloi José Fernandes Moreira - Engenheiro Eletricista (PUC/RJ), Mestre em Ciências (COPPE/UFRJ), Doutor em História da Ciência (HCTE/UFRJ) e Professor Associado da UFRJ.

Ivo Amilco - Artista Plástico (MAST)

Maria Gabriela Bernardino - Pesquisadora Bolsista do Programa de Capacitação Institucional/ CNPq do Museu de Astronomia e Ciências Afins (MAST) e Doutora em História das Ciências e da Saúde (FIOCRUZ).

Moema de Rezende Vergara - Pesquisadora titular do Museu de Astronomia e Ciências Afins (MAST) e professora dos programas de pós-graduação em História (UNIRIO) e Ensino, Filosofia e História da Ciência (UFBA/UEFS).

Rafael Sudano - Pesquisador Bolsista do Programa de Capacitação Institucional/ CNPq do Museu de Astronomia e Ciências Afins (MAST) e Designer

Sabina Luz - Doutoranda em História na Universidade Federal do Estado do Rio de Janeiro (UNIRIO).

Suelem Demuner Teixeira - Mestre em História Social pela Universidade Federal do Estado do Rio de Janeiro (UNIRIO)/Arquivo Nacional.

Título: Um Mapa para a República

Organização: Moema de Rezende Vergara e Maria Gabriela Bernardino

Formato: 34 x 21 cm (fechado)

Tipografia: Mrs Eaves (texto) e Trajan Pro Bold (títulos)

Papel: Couché fosco 150 g/m²

Tiragem: 1.000



Editora
Ibict

ISBN: 978-65-89167-70-9

CDL



9 786589 167709

APOIO:



Fundação Carlos Chagas Filho de Amparo
à Pesquisa do Estado do Rio de Janeiro