

## INDICADOR DO ANO XVII

DA REVISTA BRASILEIRA DE GEOGRAFIA, COMPREENDENDO OS  
NÚMEROS 1, 2, 3 E 4, CORRESPONDENTES A JANEIRO-MARÇO,  
ABRIL-JUNHO, JULHO-SETEMBRO, OUTUBRO-DEZEMBRO DE 1955.

### ÍNDICE ANALÍTICO

#### NÚMERO DE JANEIRO-MARÇO

##### ARTIGOS

*Contribuição à geomorfologia do litoral paulista*, Aziz Nacib Ab'Sáber, p. 3.  
*O uso da terra no leste da Paraíba*, Orlando Valverde, p. 49.

##### VULTOS DA GEOGRAFIA

*Everardo Adolfo Backheuser*, Antônio José de Matos Musso, p. 92.

##### COMENTÁRIOS

*Contribuição ao estudo geográfico da erva-mate*, Lourdes M. M. Strauch, p. 94.  
*Ocorrência de lateritos na bacia do alto Purus*, Antônio Teixeira Guerra, p. 107.

##### TIPOS E ASPECTOS

*Tipos de pesca no Nordeste*, Francisco Barbosa Leite, p. 115.

##### NOTICIÁRIO

*Acontecimentos geográficos*, p. 118.  
*Comissão Consultiva para Pesquisa das Regiões Áridas*, p. 117.  
*Geógrafos desaparecidos*, p. 117.  
*Novos consultores técnicos do CNG*, p. 117.

#### NÚMERO DE ABRIL-JUNHO

##### ARTIGOS

*Aspectos da economia da borracha no território do Acre*, Roberto Galvão, p. 153.  
*Causas geográficas do desenvolvimento das olarias na baixada da Guanabara*, Maria da Glória de Carvalho Campos, p. 123.  
*Notas sobre nivelamentos barométricos*, Alirio Huguene de Matos, p. 175.

##### VULTOS DA GEOGRAFIA

*Hans Staden*, Virgílio Corrêa Filho, p. 193.

##### COMENTÁRIOS

*A mudança da capital do Brasil*, José de Meira Pena, p. 196.  
*Divisão dialectológica do território brasileiro*, Antenor Nascentes, p. 212.  
*Estatística e Cartografia*, Alof Boustedt, p. 210.  
*Os lateritos dos campos do Rio Branco e sua importância para a Geomorfologia*, Antônio Teixeira Guerra, p. 220.

##### TIPOS E ASPECTOS

*"O pau-de-arara"*, Francisco Barbosa Leite, p. 225.

##### NOTICIÁRIO

*Curso sobre solos*, p. 232.  
*Décimo nono aniversário do IBGE*, p. 230.  
*Os problemas das terras áridas*, p. 227.  
*Padre Teilhard Chardin*, p. 235.  
*União Geográfica Internacional*, p. 232.

## NÚMERO DE JULHO-SETEMBRO

## ARTIGOS

- Distribuição da população na ilha do Governador*, Lourdes M. Strauch, p. 301.  
*Introdução ao conhecimento da área maranhense abrangida pelo Plano de Valorização Econômica da Amazônia*, Roberto Galvão, p. 239.

## VULTOS DA GEOGRAFIA

- Edgard Roquette Pinto*, Virgílio Corrêa Filho, p. 327.

## COMENTÁRIOS

- Bosques chaquenhos e extração de tanino no Brasil*, Kurt Hueck, p. 343.  
*Distribuição da população no estado do Ceará em 1950*, Maria Luísa L. Curtis, p. 347.  
*Notas para um estudo da distribuição do rebanho bovino no Brasil Meridional*, Maria da Glória C. Campos, p. 331.

## TIPOS E ASPECTOS

- Caçadores de onça*, Virgílio Corrêa Filho,, p. 361.

## NOTICIÁRIO

- Atlas climático do Brasil*, p. 363.  
*XV Assembléia Geral do CNG*, p. 363.  
*José Veríssimo da Costa Pereira*, p. 384.  
*Mapa do Brasil*, p. 363.

## NÚMERO DE OUTUBRO-DEZEMBRO

## ARTIGOS

- Aspectos geográficos da cidade de Cataguases*, Maria Francisca Cardoso, p. 423.  
*As zonas pioneiras do Brasil*, Leo Waibel, p. 389.  
*Tipos de clima do Nordeste*, Inês Leal Teixeira Guerra, p. 450.

## VULTOS DA GEOGRAFIA

- Frei André Thevet*, Virgílio Corrêa Filho, p. 498.

## COMENTÁRIOS

- Tratado de Petrópolis*, José Lima Figueredo, p. 501.  
*Aspectos de problemas energéticos do Brasil*, Mário da Silva Pinto, p. 508.

## TIPOS E ASPECTOS

- Criação de caprinos no Nordeste*, Francisco Barbosa Leite, p. 558.

## NOTICIÁRIO

- Atividades do CNG*, p. 561.  
*Carta fitogeográfica do Brasil*, p. 563.  
*Materiais estratégicos*, p. 562.  
*Posse do embaixador J. C. de Macedo Soares na presidência do IBGE*, p. 564.

## ÍNDICE ALFABÉTICO

- Acontecimentos geográficos*, nota da red., n.º 1, p. 113.  
*A mudança da capital do Brasil*, coment., José de Meira Pena, n.º 2, p. 196.  
*Aspectos da economia da borracha no Território do Acre*, art. il., Roberto Galvão, n.º 2, p. 153.  
*Aspectos de problemas energéticos do Brasil*, coment., Mario da Silva Pinto, n.º 4, p. 508.  
*Aspectos geográficos da cidade de Cataguases*, art. il., Maria Francisca Cardoso, n.º 4, p. 423.  
*As zonas pioneiras do Brasil*, art. il., Leo Waibel, n.º 4, p. 389.  
*Atividades do CNG*, not. da red., n.º 4, p. 561.  
*Atlas climático do Brasil*, not. da red., n.º 3, p. 363.  
*Bosques chaquenhos e extração de tanino no Brasil*, coment., Kurt Hueck, n.º 3, p. 343.  
*Caçadores de onça*, asp. il., Virgílio Corrêa Filho, n.º 3, p. 361.

- Carta fitogeográfica do Brasil*, not. red., 4, p. 563.
- Causas geográficas do desenvolvimento das olarias na baixada da Guanabara*, art. il., Maria da Glória C. Campos, n.º 2, p. 123.
- Comissão Consultiva para Pesquisa das Regiões Áridas*, not. da red., n.º 1, p. 117.
- Contribuição à geomorfologia do litoral paulista*, art. il., Aziz Nacib Ab'Sáber, n.º 1, p. 3.
- Contribuição ao estudo geográfico da erva-mate*, coment., Lourdes M. M. Strauch, n.º 1, p. 94.
- Criação de caprinos no Nordeste*, asp., il., Francisco Barbosa Leite, n.º 4, p. 558.
- Curso sobre solos*, not. da red., n.º 2, p. 232.
- Décimo nono aniversário do IBGE*, not. da red., n.º 2, p. 230.
- XV Assembléia Geral do CNG*, not. da red., n.º 3, p. 363.
- Distribuição da população na ilha do Governador*, art. il., Lourdes M. M. Strauch, n.º 3, p. 301.
- Distribuição da população no estado do Ceará em 1950*, coment., Maria Luísa L. Curtis, n.º 3, m. 347.
- Divisão dialectológica do território brasileiro*, coment., Antenor Nascentes, n.º 2, p. 212.
- Edgard Roquette Pinto*, vulto il., Virgílio Corrêa Filho, n.º 3, p. 327.
- Estatística e Cartografia*, coment., Alof Boustedt, n.º 2, p. 210.
- Everardo Adolfo Backheuser*, vulto il., Antônio José de Matos Musso, n.º 1, p. 92.
- Frei André Thevet*, vulto il., Virgílio Corrêa Filho, n.º 4, p. 498.
- Geógrafos desaparecidos*, not. da red., n.º 1, p. 117.
- Hans Staden*, vulto il., Virgílio Corrêa Filho, n.º 2, p. 193.
- Introdução ao conhecimento da área maranhense abrangida pelo Plano de Valorização Econômica da Amazônia*, art. il., Roberto Galvão, n.º 3, p. 239.
- José Veríssimo da Costa Pereira*, not. da red., n.º 3, p. 384.
- Mapa do Brasil*, not. da red., n.º 3, p. 363.
- Materiais estratégicos*, not. da red., n.º 4, p. 562.
- Notas para um estudo da distribuição do rebanho bovino no Brasil Meridional*, coment., Maria da Glória C. Campos, n.º 3, p. 33.
- Notas sobre nivelamentos barométricos*, art. Alirio Hugueney de Matos, n.º 2, p. 175.
- Novos consultores técnicos do CNG*, not. da red., n.º 1, p. 117.
- Novos geógrafos do CNG*, not. da red., n.º 3, p. 363.
- Ocorrência de lateritos na bacia do alto Purus*, coment., Antônio Teixeira Guerra, n.º 1, p. 107.
- "O pau-de-arara"*, asp. il., Francisco Barbosa Leite, n.º 2, p. 225.
- Os lateritos dos campos do Rio Branco e sua importância para a Geomorfologia*, coment. il., Antônio Teixeira Guerra, n.º 2, p. 220.
- Os problemas das terras áridas*, not. da red., n.º 2, p. 227.
- O uso da terra no leste da Paraíba*, art. il., Orlando Valverde, n.º 1, p. 49.
- Padre Teilhard Chardin*, not. da red., n.º 2, p. 235.
- Posse do emb. J. C. de Macedo Soares na presidência do IBGE*, not. da red., n.º 4, p. 564.
- Tipos de clima do Nordeste*, art. il., Inês Teixeira Guerra, n.º 4, p. 450.
- Tipos de pesca no Nordeste*, asp. il., Francisco Barbosa Leite, n.º 1, p. 115.
- Tratado de Petrópolis*, Lima Figueiredo, coment., n.º 4, p. 501.
- União Geográfica Internacional*, not. da red., n.º 2, p. 232.

## ÍNDICE DE AUTORES

### AB'SÁBER, Aziz Nacib

- Contribuição à geomorfologia do litoral paulista*, art. il., n.º 1, p. 3.

### BARBOSA LEITE, Francisco

- Criação de caprinos no Nordeste*, asp. il., n.º 4, p. 558.
- "O Pau-de-Arara"*, asp. il., n.º 2, p. 225.
- Tipos de pesca no Nordeste*, asp. il., n.º 1, p. 115.

### BOUSTEDT, Alof

- Estatística e Cartografia*, coment., n.º 2, p. 210.

### CARDOSO, Maria Francisca

- Aspectos geográficos da cidade de Cataguases*, art. il., n.º 4, p. 423.

### CARVALHO CAMPOS, Maria da Glória de

- Causas geográficas do desenvolvimento das olarias na baixada da Guanabara*, art. il., n.º 2, p. 123.
- Notas para um estudo da distribuição do rebanho bovino no Brasil Meridional*, coment., n.º 3, p. 331.

## CORRÊA FILHO, Virgílio

- Caçadores de onça*, asp. il., n.º 3, p. 361  
*Édgard Roquette Pinto*, vulto il., n.º 3.º, p. 327.  
*Frei André Thevet*, vulto il., n.º 3.º, p. 327.  
*Hans Staden*, vulto il., n.º 2, p. 193.

## GALVÃO, Roberto

- Aspectos da economia da borracha no território do Acre*, art. il., n.º 2, p. 153.  
*Introdução ao conhecimento da área maranhense abrangida pelo Plano de Valorização Econômica da Amazônia*, art. il., n.º 3, p. 239.

## HUGUENEY DE MATOS, Alírio

- Notas sobre nivelamentos barométricos*, art., n.º 2, p. 175.

## KURT HUECK

- Bosques chaquenhos e extração de tanino no Brasil*, coment. n.º 3, p. 343.

## LESSA CURTIS, Maria Luísa

- Distribuição da população no estado do Ceará em 1950*, coment., n.º 3, p. 347.

## LIMA FIGUEIREDO, José de

- Tratado de Petrópolis*, coment., n.º 4, p. 501.

## MATOS MUSSO, Antônio José de

- Everardo Adolfo Backeuser*, vulto il., n.º 1, p. 92.

## MEIRA PENA, José de

- A mudança da capital do Brasil*, coment., n.º 2, p. 196.

## NASCENTES, Antenor

- Divisão dialectológica do território brasileiro*, com., 2, p. 212.

## REDAÇÃO

- Acontecimentos geográficos*, n.º 1, p. 118.  
*Atividades do CNG*, n.º 4, p. 561.  
*Atlas climático do Brasil*, n.º 3, p. 363.  
*Carta fitogeográfica do Brasil*, n.º 4, p. 563.  
*Comissão Consultiva para Pesquisa das Regiões Áridas*, n.º 1, p. 117.  
*Curso sobre solos*, n.º 2, p. 232.  
*XV Assembléia Geral do CNG*, n.º 3, p. 364.  
*Décimo nono aniversário do IBGE*, n.º 2, p. 230.  
*Geógrafos desaparecidos*, n.º 1, p. 117.  
*José Veríssimo da Costa Pereira*, n.º 3, p. 384.  
*Mapa do Brasil*, n.º 3, p. 363.  
*Materiais estratégicos*, n.º 4, p. 562.  
*Novos consultores técnicos do CNG*, n.º 1, p. 117.  
*Novos geógrafos do CNG*, n.º 3, p. 363.  
*Os problemas das terras áridas*, n.º 2, p. 227.  
*Padre Teilhard Chardin*, n.º 2, p. 235.  
*Posse do emb. J. C. de Macedo Soares na pres. do IBGE*, n.º 4, p. 564.  
*União Geográfica Internacional*, n.º 2, p. 232.

## SILVA PINTO, Mário da

- Aspectos de problemas energéticos do Brasil*, coment., n.º 4, p. 508.

## STRAUCH, Lourdes M. M.

- Contribuição ao estudo geográfico da erva-mate*, com., n.º 1, p. 94.  
*Distribuição da população na ilha do Governador*, art. il., n.º 3, p. 301.

TEIXEIRA GUERRA, Antônio

*Ocorrência de lateritos na bacia do alto Purus, com.*, n.º 1, p. 107.

*Os lateritos dos campos do Rio Branco e sua importância para a Geomorfologia, coment.*, n.º 2, p. 220.

TEIXEIRA GUERRA, Inês Leal

*Tipos de clima do Nordeste*, art., il., n.º 4, p. 450.

VALVERDE, Orlando

*O uso da terra no leste da Paraíba*, art. il., n.º 1, p. 49.

WAIBEL, Leo

*As zonas pioneiras do Brasil*, art. il., n.º 4, p. 389.

## ÍNDICE DE ASSUNTOS

### GENERALIDADES GEOGRÁFICAS

Acontecimentos geográficos, n.º 1, p. 118.

A mudança da capital do Brasil, n.º 2, p. 196.

Aspectos geográficos da cidade de Cataguases, n.º 4, p. 423.

As zonas pioneiras do Brasil, n.º 4, p. 389.

Introdução ao conhecimento da área maranhense abrangida pelo Plano de Valorização Econômica da amazônia, n.º p. 239.

O uso da terra no leste da Paraíba, n.º 1, p. 49.

### BIBLIOGRAFIA

Bibliografia (borracha), n.º 2, p. 171.

Bibliografia (bovinos), n.º 3, p. 341.

Bibliografia (Cataguases), n.º 4, p. 447.

Bibliografia (clima), n.º 4, p. 492.

Bibliografia (erva-mate), n.º 1, p. 105.

Bibliografia (geomorfologia), n.º 1, p. 36.

Bibliografia (ilha do Governador), n.º 3, p. 322.

Bibliografia (Maranhão), n.º 3, p. 294.

Bibliografia (olarias), n.º 2, p. 148.

Bibliografia (população do Ceará), n.º 3, p. 347.

Bibliografia (zonas pioneiras), n.º 4, p. 417.

Bosques chaquenhos e extração de tanino no Brasil, n.º 3, p. 343.

Tipos de pesca no Nordeste, n.º 1, p. 115.

Tratado de Petrópolis, n.º 4, p. 501.

### CERTAMES

Cursos sôbre solos, n.º 2, p. 232.

XV Assembléa Geral do CNG, n.º 3, p. 363.

### INSTITUIÇÕES E SERVIÇOS

Atividades geográficas do CNG, n.º 4, p. 560.

Comissão Consultiva para Pesquisas das Regiões Áridas, n.º 1, p. 117.

Consultores técnicos do CNG, n.º 1, p. 117.

Décimo nono aniversário do IBGE, n.º 2, p. 230.

Novos geógrafos do CNG, n.º 3, p. 363.

Posse do emb. Macedo Soares na pres. do IBGE, n.º 4, p. 464.

União Geográfica Internacional, n.º 2, p. 232.

### PERSONALIDADES

Almirante Rádler de Aquino, n.º 1, p. 118.

Artur Pereira Castilho, n.º 1, p. 118.

Benedito Quintino dos Santos, n.º 1, p. 118.

Edgard Roquette Pinto, n.º 3, p. 327.

Edson Passos, n.º 1, p. 117.

Everardo Adolfo Backheuser, n.º 1, p. 92.

F. A. Raja Gabaglia, n.º 1, p. 117.

- Francisco Agenor Noronha Santos, n.º 1, p. 117.  
 Frei André Thevet, n.º 4, p. 498.  
 Hans Staden, n.º 2, p. 193.  
 João Capistrano Raja Gabaglia, n.º 1, p. 117.  
 José Veríssimo da Costa Pereira, n.º 3, p. 384.  
 Padre Teilhard Chardin, n. 2, p. 235.

### GEOGRAFIA BIOLÓGICA

- As zonas pioneiras do Brasil, n.º 4, p. 389.  
 Tipos de clima do Nordeste, n.º 4, p. 450.

### FITOGEOGRAFIA

- Agave, n.º 1, p. 67.  
 Bosques chaquenhos e extração de tanino no Brasil, n.º 3, p. 341.  
 Cana, n. 1, p. 73.  
 Carta fitogeográfica do Brasil, n.º 4, p. 563.  
 Contribuição ao estudo geográfico da erva-mate, n.º 1, p. 94.  
 Esbôço da vegetação maranhense, n.º 3, p. 257.  
 Mandioca, n.º 1, p. 74.  
 O uso da terra na zona da mata, n.º 1, p. 58.  
 O uso da terra no agreste, n.º 1, p. 56.  
 O uso da terra no brejo, n. 1, p. 58.  
 O uso da terra no sertão, n.º 1, p. 75.  
 Reservas florestais, n.º 1, p. 82.  
 Vegetação (Maranhão), n.º 3, p. 254.

### GEOGRAFIA ECONÔMICA

- A borracha na economia do território do Acre, n.º 2, p. 153.  
 A evolução das olarias e o crescimento da região urbana do Rio de Janeiro, n.º 2, p. 133.  
 Aproveitamento das várzeas (Paraíba), n.º 1, p. 81.  
 Aproveitamento dos tabuleiros, n.º 1, p. 81.  
 A racionalização das indústrias e o Plano do Carvão, n.º 4, p. 530.  
 Aspectos da economia da borracha no território do Acre, n.º 2, p. 153.  
 Aspectos do problema energético do Brasil, n.º 4, p. 508.  
 Aspectos econômicos e sociais (erva-mate), n.º 1, p. 102.  
 Aspectos geográficos da cidade de Cataguases, n.º 4, p. 423.  
 Aspectos gerais da economia e meios de vida do Maranhão, n. 3, p. 273.  
 As zonas pioneiras do Brasil, n.º 4, p. 389.  
 A valorização do extremo oeste do Brasil, n.º 4, p. 414.  
 Bosques chaquenhos e extração de tanino no Brasil, n.º 3, p. 341.  
 Causas do desenvolvimento das olarias na baixada da Guanabara, n.º 2, p. 123.  
 Contribuição ao estudo geográfico da erva-mate, n.º 1, p. 94.  
 Energia atômica, n.º 4, p. 542.  
 Excerptos e notas sobre o Plano do Carvão, n.º 4, p. 553.  
 Importância econômica de Cataguases e a rodovia Rio-Bahia, n.º 4, p. 442.  
 Introdução ao conhecimento da área maranhense abrangida pelo Plano de Valorização Econômica da Amazônia, n.º 3, p. 239.  
 Materiais estratégicos, n.º 4, p. 553.  
 Notas para um estudo da distribuição do rebanho bovino no Brasil Meridional, n.º 3, p. 331.  
 O crescimento do Rio de Janeiro e suas conseqüências sobre a indústria da cerâmica na baixada da Guanabara, n.º 2, p. 140.  
 O desenvolvimento da agricultura, n.º 4, p. 413.  
 O problema das terras áridas, n.º 2, p. 227.  
 O uso da terra na zona da mata, n.º 1, p. 53.  
 O uso da terra no agreste (Paraíba), n.º 1, p. 56.  
 O uso da terra no brejo (Paraíba), n.º 1, p. 58.  
 O uso da terra no leste da Paraíba, n.º 1, p. 49.  
 O uso da terra no sertão (Paraíba), n.º 1, p. 75.  
 Petróleo, gás natural e xistos pirobetuminosos, n.º 4, p. 532.  
 Planejamento rural (Paraíba), n.º 1, p. 80.  
 Tipos de pesca no Nordeste, n.º 1, p. 113.  
 Tipos de clima do Nordeste, n.º 4, p. 451.

### PRODUÇÃO E COMÉRCIO

- A conjuntura brasileira e a produção nacional de combustíveis, n.º 4, p. 547.  
 Agave (Paraíba), n.º 1, p. 67.

- A industrialização da carne bovina, n.º 3, p. 338.  
 A pecuária extensiva nos tabuleiros de arenito (Paraíba) n.º 1, p. 56.  
 As usinas do vale do Paraíba do Norte, n.º 1, p. 53.  
 As zonas de rotação de terras primitivas (Paraíba), n.º 1, p. 54.  
 Cana (Paraíba), n.º 1, p. 73.  
 Carvões, n.º 4, p. 515.  
 Combustíveis de origem vegetal, n.º 4, p. 511.  
 Combustíveis fósseis sólidos, n.º 4, p. 513.  
 Criação de caprinos no Nordeste, n.º 4, p. 558.  
 Distribuição da produção da erva-mate, n.º 1, p. 98.  
 Mandioca (Paraíba), n.º 1, p. 74.  
 Mapa do uso da terra no leste da Paraíba, n.º 1, p. 77.  
 O carvão na economia brasileira, n.º 4, p. 522.  
 O desenvolvimento da cultura do café no Brasil centro-oriental, no século XIX, n.º 4, p. 393.  
 Potência das usinas geradoras, n.º 4, p. 552.  
 Produção de borracha, no território do Acre, n.º 2, p. 168.  
 Produção de carvão, n.º 4, p. 525.  
 Produção de carvão no Paraná, n.º 4, p. 528.  
 Produção de carvão no Rio Grande do Sul, n.º 4, p. 528.  
 Produção e consumo de eletricidade no Brasil, n.º 4, p. 552.  
 Sapropelitos, n.º 4, p. 514.  
 Situação atual da exploração da borracha, n.º 2, p. 155.  
 Turfas e linhitos, n.º 4, p. 515.

#### COMUNICAÇÕES E TRANSPORTES

- A proximidade dos centros consumidores e as facilidades de comunicação como fatores da localização das olarias, n.º 2, p. 129.  
 Meios de transporte e comunicação do Maranhão, n.º 3, p. 286.  
 Transporte de carvão, n.º 4, p. 525.

#### GEOGRAFIA FÍSICA

- A mudança da capital do Brasil, n.º 2, p. 196.  
 Aspecto físico (Maranhão), n.º 3, p. 240.  
 Aspectos físicos da bacia do alto Purus, n.º 1, p. 107.  
 Aspectos geográficos da cidade de Cataguases, n.º 4, p. 422.  
 As zonas pioneiras do Brasil, n.º 4, p. 389.  
 Contribuição à geomorfologia do litoral paulista, n.º 1, p. 3.  
 Introdução ao conhecimento da área maranhense abrangida pelo Plano de Valorização Econômica da Amazônia, n.º 3, p. 239.  
 O uso da terra no leste da Paraíba, n.º 1, p. 49.

#### CLIMATOLOGIA

- Atlas climático do Brasil, n.º 3, p. 364.  
 Clima (Maranhão), n.º 3, p. 251.  
 Clima quente e úmido com chuvas de verão, n.º 4, p. 451.  
 Clima quente e úmido com chuvas de verão/outono, n.º 4, p. 456.  
 Climas quentes e úmidos com chuvas de outono/inverno do litoral oriental, n.º 4, p. 484.  
 Tipos de clima do Nordeste, n.º 4, p. 450.

#### GEOLOGIA

- Aspectos de problemas energéticos do Brasil, n.º 4, p. 508.  
 Brecha laterítica do Pôrto Limpo, n.º 1, p. 113.  
 Estôco tectônico do brejo paraibano, n.º 1, p. 60.  
 Geologia (Maranhão), n.º 3, p. 240.  
 Lateritos da rodovia Plácido de Castro, n.º 1, p. 108.  
 Lateritos do alto do Leprosário, n.º 1, p. 111.  
 Materiais estratégicos, n.º 4, p. 562.  
 Ocorrência de lateritos na bacia do alto Purus, n.º 1, p. 107.  
 O uso da terra no leste da Paraíba, n.º 1, p. 49.

#### GEOMORFOLOGIA

- A fachada atlântica de São Paulo e seus grandes problemas genéticos, n.º 1, p. 6.  
 Conhecimentos sobre os terraços marinhos na costa paulista, n.º 1, p. 7.  
 Contribuição à geomorfologia do litoral paulista, n.º 1, p. 3.  
 Estágios de evolução do relevo dos baixos n.ºveis costeiros paulistas, n.º 1, p. 15.  
 Geomorfogênese da fachada atlântica paulista, n.º 1, p. 21.

Os lateritos dos campos do Rio Branco e sua importância para a geomorfologia, n.º 2, p. 220.  
Semelhança e contrastes principais entre a geomorfologia do litoral paulista e do litoral do Rio de Janeiro, n.º 1, p. 32.

#### OROGRAFIA

As "serras", n.º 3, p. 355.

#### POTAMOGRAFIA

Bacia do golfo maranhense, n.º 3, p. 251.

Bacia do Gurupi, n.º 3, p. 250.

Bacia do Parnaíba, n.º 3, p. 251.

Bacia do Tocantins-Araguaia, n.º 3, p. 251.

Hidrografia (Maranhão), n.º 3, p. 248.

#### GEOGRAFIA HISTÓRICA

As zonas pioneiras do Brasil, n.º 4, p. 389.

As zonas pioneiras do século XVIII, n.º 4, p. 392.

Conceito de zona pioneira, n.º 4, p. 390.

Origem e evolução de Cataguases, n.º 4, p. 430.

Tratado de Petrópolis, n.º 4, p. 501.

Zonas pioneiras do século XIX, n.º 4, p. 403.

#### GEOGRAFIA HUMANA

A marcha do povoamento, n.º 4, p. 409.

Aspectos humanos (Maranhão), n.º 3, p. 261.

Aspectos econômicos e sociais, n.º 1, p. 102.

Aspectos geográficos da cidade de Cataguases, n.º 4, p. 423.

As zonas pioneiras do Brasil, n.º 4, p. 389.

Classes sociais no meio rural do brejo (Paraíba), n.º 1, p. 75.

Divisão dialectológica do território brasileiro, n.º 2, p. 213.

"O Pau-de-Arara", n.º 2, p. 225.

O uso da terra no leste da Paraíba, n.º 1, p. 49.

#### DEMOGRAFIA

Crescimento da população (Maranhão), n.º 3, p. 269.

Distribuição atual da população e suas condições geográficas (ilha do Governador), n.º 3, p. 305.

Distribuição da população na ilha do Governador, n.º 3, p. 301.

Distribuição da população (Maranhão), n.º 3, p. 264.

Distribuição da população no estado do Ceará, 1950, n.º 3, p. 347.

Principais núcleos de população e suas funções (Maranhão), n.º 3, p. 261.

#### ETNOGRAFIA

Tipos de pesca no Nordeste, n.º 1, p. 113.

#### GEOGRAFIA MATEMÁTICA

Estatística e Cartografia, n.º 2, p. 210.

Notas sobre nivelamentos barométricos, n.º 2, p. 175.

Tábuas para cálculos de altitude, n.º 2, p. 185.

#### GEOGRAFIA POLÍTICA

A mudança da capital do Brasil, n.º 2, p. 196.

Aspectos de problemas energéticos do Brasil, n.º 4, p. 508.

As zonas pioneiras do Brasil, n.º 4, p. 389.

Introdução ao conhecimento da área maranhense abrangida pelo Plano de Valorização da Amazônia, n.º 3, p. 239.

Tratado de Petrópolis, n.º 4, p. 501.



## LIMITES

Tratado de Petrópolis, n.º 4, p. 501.

## GEOGRAFIA REGIONAL E URBANA

Comparação das zonas pioneiras do Brasil com as dos EE.UU. da América do Norte, n.º 4, p. 409.

## BRASIL

- As zonas pioneiras do Brasil atual, n.º 4, p. 404.
- As zonas pioneiras do Brasil, n.º 4, p. 389.
- A valorização do "extremo oeste" do Brasil, n.º 4, p. 414.
- Bosques chaquenos e extração de tanino no Brasil, n.º 3, p. 343.
- Contribuição ao estudo geográfico da erva-mate, n.º 1, p. 94.
- Criação na mata — Brasil Meridional, n.º 3, p. 337.
- Criação nos campos do Brasil Meridional, n.º 3, p. 331.
- Divisão dialectológica do território brasileiro, n.º 2, p. 213.
- Localização das zonas pioneiras, n.º 4, p. 411.
- Notas para um estudo da distribuição do rebanho bovino no Brasil Meridional, n.º 3, p. 331.

## ESTADOS

- Aproveitamento das várzeas (Paraíba), n.º 1, p. 81.
- Aproveitamento dos tabuleiros (Paraíba), n.º 1, p. 81.
- Aspectos da economia da borracha no território do Acre, n.º 2, p. 153.
- Aspectos físicos (Maranhão), n.º 3, p. 239.
- Aspectos gerais da economia e meios de vida (Maranhão), n.º 3, p. 273.
- As zonas pioneiras do sul do Brasil, n.º 4, p. 400.
- Caçadores de onça, n.º 3, p. 361.
- Causas geográficas do desenvolvimento das olarias na baixada da Guanabara, n.º 2, p. 123.
- Contribuição à geomorfologia no litoral paulista, n.º 1, p. 3.
- Criação de caprinos no Nordeste, n.º 4, p. 558.
- Distribuição atual da população e suas condições geográficas (ilha do Governador), n.º 3, p. 305.
- Distribuição da população na ilha do Governador, n.º 3, p. 301.
- Distribuição da população no estado do Ceará, n.º 3, p. 347.
- Divisão regional (Paraíba), n.º 1, p. 49.
- Hidrografia (Maranhão), n.º 3, p. 248.
- Introdução ao conhecimento da área maranhense abrangida pelo Plano de Valorização Econômica da Amazônia, n.º 3, p. 239.
- Mapa do uso da terra no leste da Paraíba, n.º 1, p. 77.
- Meios de transporte e comunicação (Maranhão), n.º 3, p. 286.
- Ocorrência de lateritos na bacia do alto Purus, n.º 1, p. 107.
- "O Pau-de-Arara", n.º 2, p. 225.
- Os lateritos dos campos do Rio Branco e sua importância para a Geomorfologia, n.º 2, p. 220.
- O uso da terra na zona da mata (Paraíba), n.º 1, p. 53.
- O uso da terra no brejo (Paraíba), n.º 1, p. 58.
- O uso da terra no leste da Paraíba, n.º 1, p. 49.
- O uso da terra no sertão (Paraíba), n.º 1, p. 75.
- Semelhança e contraste principais entre a geomorfologia do litoral paulista e a do Rio de Janeiro, n.º 1, p. 32.
- Tipos de clima do Nordeste, n.º 4, p. 451.
- Tipos de pesca no Nordeste, n.º 1, p. 113.
- Zona central do estado de São Paulo, n.º 4, p. 395.

## MUNICÍPIOS

- A cidade atual de Cataguases, n.º 4, p. 433.
- A importância econômica de Cataguases, n.º 4, p. 422.
- Aspectos geográficos da cidade de Cataguases, n.º 4, p. 423.
- Origem e evolução de Cataguases, n.º 4, p. 430.
- Sítio e posição de Cataguases, n.º 4, p. 423.
- Zona de Botucatu, n.º 4, p. 399.
- Zona de São Carlos, n.º 4, p. 396.

## METODOLOGIA

As zonas pioneiras do Brasil, n.º 4, p. 389.

Distribuição da população na ilha do Governador, n.º 3, p. 301.

Distribuição da população no estado do Ceará, n.º 3, p. 347.

Divisão dialectológica do território brasileiro, n.º 2, p. 213.

Introdução ao conhecimento da área maranhense abrangida pelo Plano de Valorização

Econômica da Amazônia, n.º 3, p. 239.

Método de duas bases, n.º 2, p. 181.

Método de uma base, n.º 2, p. 181.

Métodos de nivelamentos barométricos, n.º 2, p. 180.

## DIVULGAÇÃO

Criação de caprinos no Nordeste, n.º 4, p. 558.

Tratado de Petrópolis, n.º 4, p. 501.