278
4

Annexo á PUBLICAÇÃO N.10 — Serie 1-B.D

Legenda:

Altitude
acima do nivel do mar

1200 metros
900 „
600 „
300 „
100 „
0,0 nivel do mar

CEARÁ
RIO GRANDE DO NORTE
PARAHYBA
PERNAMBUCO
ALAGOAS
SERGIPE
BAHIA
PIAUHY
MINAS GERAES

FORTALEZA
MOSSORÓ
NATAL
PARAHYBA
RECIFE
MACEIÓ
ARACAJÚ
CAMPINA GRANDE
SOBRAL
CRATHEÚS
CRATO
JOAZEIRO
PETROLINA
CARINHANHA
CANNAVIEIRAS
ILHÉOS
VICTORIA DA CONQUISTA
CONDEUBA
CAETETÉ
JACOBINA
MORRO DO CHAPEO
CIDADE DA BARRA
LENÇOES
ANDARAHY
RIO DE CONTAS
ITUASSÚ
AMARGOSA
VALENÇA
NAZARETH
S. ANTº DE JESUS
MARAGOGIPE
S. FELIX
CACHOEIRA
S. AMARO
FEIRA DE SANNA
ALAGOINHAS
ITABAIANINHA
ESTANCIA
S. CHRISTOVÃO
LAGARTO
MAROIM
ARACAJÚ
PENEDO
PROPRIÁ
PIRANHAS
ATALAIA
PENEDO
PORTO CALVO
GARANHUNS
PALMARES
PESQUEIRA
CARUARÚ
CABO
ESCADA
GOYANA
TAQUARETINGA
BOM JARDIM
LIMOEIRO
ITABAIANA
BANANEIRAS
INDEPENDENCIA
MAMANGUAPE
BREJO D'AREIA
CANGUARETAMA
NOVA CRUZ
MACAHYBA
S. JOSÉ DO MIPIBÚ
PAUDOS FERROS
MARTINS
CATOLÉ DO ROCHA
PAICO
ACARY
JARDIM DO SERIDÓ
POMBAL
SOUZA
PATOS
TEIXEIRA
INGAZEIRAS
TRIUMPHO
MILAGRES
BARBALHA
JARDIM
JAICOS
PICOS
OEIRAS
SENADOR POMPEU
QUIXERAMOBIM
QUIXADÁ
S. BERNARDO DAS RUSSAS
LIMOEIRO
ARACATY
REDEMPÇÃO
BATURITÉ
CASCAVEL
PACATUBA
MARANGUAPE
SANT'ANNA
VICOSA
GRANJA
PARNAHYBA
CAMOCIM
ACARAHÚ
IPU
IGUATÚ
ICÓ
LAVRAS
CAJAZEIRA
SOUZA
POMBAL
PATOS
PEREIRO
JAGUARIBE MIRIM
APODY
MACAU
UNIÃO
REMANSO
PILÃO ARCADO
JUNCO
ALMES
SOBRADO
GRUNA
S. THOMÉ
CHIQUE-CHIQUE
JACERÉ
CHAPADA
GAMELEIRA
GENTIO
CANNA BRAVA DOS GONÇALVES
MUNDO NOVO
VENTURA
MONTE ALEGRE
BARRA DO MENDES
UMBUNANDA
CHAPADA VELHA
BOM LUGAR
BROTAS
OLIVEIRA DO BREJINHO
URUBÚ
MACAHUBAS
MAMONAS
S. JOÃO DE PARAGUASSÚ
MACHADO PORTELLA
MARACAS
SANTAREM
JAQUIÉ
VILLA DE CONTES
ILHÉOS
UNA
CANNAVIEIRAS
BARRA DO ANGELIM
BOM CONSELHO
POMBAL
QUEIMADAS
SAUDE
JACOBINA
SERRINHA
RIACHÃO
ENTRE RIOS
AMPARO
TUCANO
RIACHÃO
BOM JESUS DOS MEIRAS
CAETETÉ
MONTE ALTO
CARINHANHA
GADO BRAVO
TREMEDAL
AGUA QUENTE
S. JOÃO DO PARAISO
RIO PARDO
PORTEIRINHA
S. JOSÉ DO GORUTUBA
CAPÃO REDONDO
RIACHO DE SANT'ANNA
PARAMIRIM
LAPA
VALENÇA
SOBRADO
PILÃO ARCADO
JUNCO
ALMES
TABOLEIRO ALTO
LIMOEIRO
JAGUARIPE
BOM FIM
MONTE SANTO
SAUDE
QUEIMADAS
JACOBINA
MORRO DO CHAPEO
MUNDO NOVO
BAIXA GRANDE
CAPIVARA
COMISSÃO
BOMFIM
SERRINHA
RIACHÃO
ENTRE RIOS
ALAGOINHAS
FEIRA DE SANNA
S. AMARO
CACHOEIRA
S. FRANCISCO
MATTA DE S. JOÃO
ABRANTES
PENEDO
PROPRIÁ
PIRANHAS
ATALAIA
MACEIÓ
PORTO CALVO
IMPERATRIZ
GARANHUNS
PALMARES
PESQUEIRA
CARUARÚ
CABO
ESCADA
GOYANA
TAQUARETINGA
BOM JARDIM
LIMOEIRO
RECIFE
ITABAIANA
CAMPINA GRANDE
BREJO D'AREIA
INDEPENDENCIA
MAMANGUAPE
BANANEIRAS
CANGUARETAMA
NOVA CRUZ
MACAHYBA
S. JOSÉ DO MIPIBÚ
PARAHYBA
PAUDOS FERROS
MARTINS
CATOLÉ DO ROCHA
PAICO
ACARY
JARDIM DO SERIDÓ
POMBAL
SOUZA
PATOS
TEIXEIRA
INGAZEIRAS
TRIUMPHO
MILAGRES
BARBALHA
JARDIM
JAICOS
PICOS
OEIRAS
SENADOR POMPEU
QUIXERAMOBIM
QUIXADÁ
S. BERNARDO DAS RUSSAS
LIMOEIRO
ARACATY
REDEMPÇÃO
BATURITÉ
CASCAVEL
PACATUBA
MARANGUAPE
SANT'ANNA
VICOSA
GRANJA
PARNAHYBA
CAMOCIM
ACARAHÚ
IPU
IGUATÚ
ICÓ
LAVRAS
CAJAZEIRA
SOUZA
POMBAL
PATOS
PEREIRO
JAGUARIBE MIRIM
APODY
MACAU
UNIÃO
CRATHEÚS
CRATO
JOAZEIRO
PETROLINA
CARINHANHA
CANNAVIEIRAS
ILHÉOS
VICTORIA DA CONQUISTA
CONDEUBA
CAETETÉ
JACOBINA
MORRO DO CHAPEO
CIDADE DA BARRA
LENÇOES
ANDARAHY
RIO DE CONTAS
ITUASSÚ
AMARGOSA
VALENÇA
NAZARETH
S. ANTº DE JESUS
MARAGOGIPE
S. FELIX
CACHOEIRA
S. AMARO
FEIRA DE SANNA
ALAGOINHAS
ITABAININHA
ESTANCIA
S. CHRISTOVÃO
LAGARTO
MAROIM
ARACAJÚ
PENEDO
PROPRIÁ
PIRANHAS
ATALAIA
MACEIÓ
PORTO CALVO
GARANHUNS
PALMARES
PESQUEIRA
CARUARÚ
CABO
ESCADA
GOYANA
TAQUARETINGA
BOM JARDIM
LIMOEIRO
RECIFE
ITABAIANA
CAMPINA GRANDE
BREJO D'AREIA
INDEPENDENCIA
MAMANGUAPE
BANANEIRAS
CANGUARETAMA
NOVA CRUZ
MACAHYBA
S. JOSÉ DO MIPIBÚ
PARAHYBA

43º 42º 41º 40º 39º 38º 37º 36º 35º
3º 4º 5º 6º 7º 8º 9º 10º 11º 12º 13º 14º 15º

Longitude 36º Oeste de Greenwich

MINISTERIO DA VIAÇÃO E OBRAS PUBLICAS
Inspectoria de Obras contra as Seccas
M. ARROJADO LISBOA, INSPECTOR

Esboço
da
CARTA HYPSOMETRICA
da
REGIÃO SEMI-ARIDA
do
BRASIL

por

Horace E. Williams e Roderic Crandall

do

Serviço Geologico e Mineralogico do Brasil
Orville A. Derby, chefe

Escala:
1:3.000.000 0 10 20 30 40 50 60 70 80 90 100 Kilometros

1910

Francisco Basto. Des. Rio, 1910