

## Microrregião Hidrográfica

Ciclo de atualização da definição/legislação	Sem previsão
Última atualização da definição/legislação	2021
Ajustado à malha territorial de referência	-
Quantitativo de unidades do recorte	302
Próxima divulgação	Sem previsão
Quantitativo de Municípios relacionados	Não se aplica
Publicação/legislação de referência	Bacias e Divisões Hidrográficas do Brasil – 2021 – DHN250

## Definição

Considera-se como região hidrográfica o espaço territorial brasileiro compreendido por uma bacia, ou um grupo de bacias ou sub-bacias hidrográficas contíguas com características naturais, sociais e econômicas homogêneas ou similares, com vistas a orientar o planejamento e gerenciamento dos recursos hídricos.

As Microrregiões Hidrográficas são o terceiro nível da Divisão Hidrográfica Nacional em escala 1:250.000 (DHN250), composto por 302 unidades, subdivisões das 54 Mesorregiões Hidrográficas, que, por sua vez, são subdivisões das Macrorregiões Hidrográficas. Essas correspondem às 12 Regiões Hidrográficas estabelecidas pela resolução n. 32, de 15.10.2003, do Conselho Nacional de Recursos Hídricos (CNRH), um colegiado consultivo, normativo e deliberativo que ocupa a instância mais alta na hierarquia do Sistema Nacional de Gerenciamento de Recursos Hídricos – SINGREH.

A base da Divisão Hidrográfica Nacional em escala 1:250.000 (DHN250) foi produzida pela parceria entre o IBGE e a Agência Nacional de Águas e Saneamento Básico – ANA em 2021 e apresenta 3 camadas que abrangem todo o território brasileiro, cada uma delas referente a um nível: Macrorregiões Hidrográficas, Mesorregiões Hidrográficas e Microrregiões Hidrográficas, tendo sido produzida a partir da Base Hidrográfica Ottocodificada em escala 1:250.000 (BHO250)<sup>1</sup> da ANA.

## GEOCODIFICAÇÃO

Os geocódigos das Regiões Hidrográficas são formados por 3, 5 ou 8 dígitos, dependendo do nível do recorte - Macro, Meso ou Microrregião Hidrográfica,

<sup>1</sup> Para mais informações sobre a Base Hidrográfica Ottocodificada em escala 1:250.000 da Agência Nacional de Águas e Saneamento Básico (ANA), recomenda-se consultar o catálogo de metadados da ANA, disponível em: <https://metadados.snirh.gov.br/geonetwork/srv/por/catalog.search#/metadata/0f57c8a0-6a0f-4283-8ce3-114ba904b9fe/formatters/xsl-view?root=div&view=advanced&approved=true>

respectivamente - e obedecem à hierarquia da estrutura hidrográfica territorial: o primeiro dígito é o número 1, fixo a todas as unidades, que foi incluído para eliminar o algarismo 0 do primeiro dígito do geocódigo; os dois dígitos seguintes se referem à Macrorregião, que chega ao nível de dezena; os outros dois dígitos, à Mesorregião, também limitada a dezenas; e os três últimos dígitos à Microrregião, que alcança o nível de centenas<sup>2</sup>. Os geocódigos das Microrregiões Hidrográficas, compostos por 8 dígitos, estão listados no Quadro 8.

**Quadro 8 - Geocodificação de Microrregiões Hidrográficas**

Geocódigo	Nome	Geocódigo	Nome
10101001	Oiapoque	10628152	Carinhanha
10101002	Litoral do Amapá	10628153	Pandeiros/Peruaçu
10101003	Araguari	10628154	Verde Grande
10101004	Amapari	10628155	Pacuí/Mangaí
10102005	Foz do Amazonas	10628156	Urucuia
10102006	Marajó Norte	10628157	Paracatu
10103007	Jari	10629158	Jequitaí
10103008	Paru	10629159	Velhas
10103009	Maicuru	10629160	Três Marias
10104010	Baixo Xingu	10629161	Paraopeba
10104011	Iriti	10629162	Pará (MG)
10104012	Médio Xingu	10629163	Alto São Francisco
10104013	Alto Xingu	10730164	Japaratuba
10104014	Nascentes do Xingu	10730165	Sergipe
10104015	Curuá-Una	10730166	Vaza-Barris
10105016	Curuá	10730167	Real
10105017	Trombetas	10731168	Itapicuru
10105018	Erepecuru	10731169	Recôncavo Norte
10105019	Nhamundá	10731170	Paraguaçu
10105020	Uatumã	10731171	Recôncavo Sul
10105021	Jatapu	10732172	Contas
10105022	Urubu	10732173	Cachoeira
10106023	Baixo Tapajós	10733174	Pardo (BA)
10106024	Jamanxim	10733175	Jequitinhonha
10106025	Alto Tapajós	10734176	Frades/Buranhém/João de Tiba
10106026	Baixo Teles Pires	10734177	Peruípe/Itanhém/Jucuruçu
10106027	Alto Teles Pires	10734178	Mucuri
10106028	Baixo Jurueña	10734179	Itaúnas
10106029	Arinos	10734180	São Mateus

<sup>2</sup> Para mais informações a respeito da definição dos geocódigos adotados para as regiões hidrográficas, recomenda-se consultar a publicação "Bacias e Divisões Hidrográficas do Brasil – 2021", disponível em <https://www.ibge.gov.br/geociencias/informacoes-ambientais/estudos-ambientais/31653-bacias-e-divisoes-hidrograficas-do-brasil.html?=&t=publicacoes>

10106030	Alto Juruena	10835181	São José
10106031	Tupinambarana	10835182	Guandu/Santa Maria do Doce
10107032	Baixo Madeira	10835183	Suaçuí
10107033	Aripuanã	10835184	Manhuaçu
10107034	Roosevelt	10835185	Caratinga
10107035	Médio Madeira	10835186	Santo Antônio
10107036	Ji-Paraná	10835187	Piracicaba
10107037	Jamari	10835188	Piranga
10107038	Alto Madeira	10836189	Fundão/Piraquê-Açu/Riacho
10107039	Mamoré	10836190	Jucu/Santa Maria da Vitória
10107040	Baixo Guaporé	10836191	Benevente
10107041	Alto Guaporé	10836192	Itapemirim
10107042	Preto do Pantaleão	10836193	Itabapoana
10108043	Baixo Negro	10837194	Foz do Paraíba do Sul
10108044	Jauaperi	10837195	Muriaé
10108045	Baixo Branco	10837196	Dois Rios
10108046	Alto Branco	10837197	Pomba
10108047	Mucajaí	10837198	Piabanha
10108048	Tacutu	10837199	Paraibuna
10108049	Uraricoera	10837200	Médio Paraíba do Sul
10108050	Demini	10837201	Alto Paraíba do Sul
10108051	Médio Negro	10838202	Macaé
10108052	Alto Negro	10838203	Lagos/São João
10109053	Baixo Purus	10838204	Baía de Guanabara
10109054	Médio Purus	10838205	Guandu (RJ)
10109055	Alto Purus	10838206	Baía da Ilha Grande
10109056	Coari/Tefé	10839207	Litoral Norte de São Paulo
10110057	Badajós/Manacapuru	10839208	Baixada Santista
10110058	Japurá	10840209	Baixo Ribeira de Iguape
10110059	Içá	10840210	Alto Ribeira de Iguape
10111060	Baixo Juruá	10941211	Litoral do Paraná
10111061	Médio Juruá	10941212	Itapocu/Cubatão
10111062	Tarauacá	10941213	Itajaí
10111063	Alto Juruá	10941214	Tijucas
10111064	Jutaí	10941215	Cubatão do Sul
10111065	Jandiatuba	10941216	Tubarão
10111066	Ituí	10941217	Araranguá
10111067	Javari	10941218	Mampituba
10212068	Marajó Sul	10942219	Tramandaí
10212069	Acará/Guamá	10942220	Patos
10212070	Pará (PA)	10942221	Camaquã
10212071	Baixo Tocantins	10942222	Mirim/São Gonçalo
10212072	Itacaiúnas	10943223	Guaíba

10213073	Médio Tocantins	10943224	Gravataí
10213074	Sono	10943225	Sinos
10213075	Alto Tocantins	10943226	Caí
10213076	Paraná	10943227	Baixo Jacuí
10214077	Baixo Araguaia	10943228	Taquari/Antas
10214078	Médio Araguaia	10943229	Pardo (RS)
10214079	Mortes	10943230	Vacacaí
10214080	Alto Araguaia	10943231	Alto Jacuí
10315081	Piriá/Maracanã	11044232	Negro (RS)
10315082	Gurupi	11044233	Quaraí
10315083	Turiação/Pericumã	11044234	Ibicuí
10316084	Mearim	11044235	Santa Maria
10316085	São Luís	11044236	Butuí/Icamaquã/Piratinim
10317086	Itapecuru	11044237	Ijuí
10317087	Munim	11044238	Turvo/Santa Rosa/Comandá
10317088	Periá/Preguiças	11045239	Várzea
10418089	Baixo Parnaíba	11045240	Peperi-Guaçu/Antas
10418090	Litoral do Piauí	11045241	Chapecó
10418091	Longá	11045242	Passo Fundo
10419092	Poti	11045243	Irani/Jacutinga
10419093	Médio Parnaíba	11045244	Apuaê/Inhandava
10419094	Canindé	11045245	Peixe (SC)
10419095	Itaueira	11045246	Canoas
10420096	Gurguéia	11045247	Pelotas
10420097	Boa Esperança	11146248	Baixo Iguaçu
10420098	Balsas	11146249	Médio Iguaçu
10420099	Uruçuí-Preto	11146250	Alto Iguaçu
10420100	Alto Parnaíba	11147251	Itaipu
10521101	Coreaú	11147252	Piquiri
10521102	Acaraú	11147253	Ivaí
10521103	Aracatiaçu	11148254	Iguatemi
10521104	Curu	11148255	Amambaí
10521105	Choró	11148256	Ivinhema
10522106	Baixo Jaguaribe	11148257	Pardo (MS)
10522107	Banabuiú	11148258	Verde (MS)
10522108	Médio Jaguaribe	11148259	Sucuriú
10522109	Salgado	11149260	Baixo Paranapanema
10522110	Alto Jaguaribe	11149261	Pontal do Paranapanema
10523111	Apodi-Mossoró	11149262	Tibagi
10523112	Baixo Piranhas-Açu	11149263	Médio Paranapanema
10523113	Médio Piranhas	11149264	Cinzas
10523114	Alto Piranhas	11149265	Itararé
10524115	Camurupim/Cabelo	11149266	Alto Paranapanema

10524116	Maxaranguape	11150267	Peixe (SP)
10524117	Ceará-Mirim	11150268	Aguapeí
10524118	Potengi	11150269	Baixo Tietê
10524119	Trairi	11150270	Médio Tietê
10524120	Jacu	11150271	PCJ
10524121	Curimataú	11150272	Alto Tietê
10524122	Mamanguape	11150273	São José dos Dourados
10524123	Paraíba (PB)	11151274	Turvo
10525124	Goiana	11151275	Baixo Grande
10525125	Capibaribe	11151276	Pardo (SP)
10525126	Fernando de Noronha	11151277	Mogi-Guaçu
10525127	Ipojuca	11151278	Sapucaí (SP)
10525128	Sirinhaém	11151279	Médio Grande
10525129	Una	11151280	Sapucaí/Verde
10525130	Manguaba/Camaragibe	11151281	Alto Grande
10525131	Mundaú	11152282	Baixo Paranaíba
10525132	Paraíba (AL)	11152283	Santana/Aporé
10525133	São Miguel/Coruripe	11152284	Corrente/Verde
10626134	Piauí	11152285	Claro
10626135	Baixo São Francisco (SE)	11152286	Bois
10626136	Traipu	11152287	Meia Ponte
10626137	Ipanema	11152288	Baixo Corumbá
10626138	Capiá	11152289	Alto Corumbá
10627139	Xingó	11152290	Araguari
10627140	Moxotó	11152291	São Marcos/Veríssimo
10627141	Itaparica	11152292	Alto Paranaíba
10627142	Pajeú	11253293	Apa
10627143	Brígida/Terra Nova	11253294	Médio Paraguai
10627144	Curaçá	11253295	Miranda
10627145	Pontal/Garças	11253296	Negro (MS)
10627146	Salitre	11253297	Taquari
10628147	Sobradinho	11254298	Piquiri-Itiquira
10628148	Paramirim/Santo Onofre	11254299	Alto São Lourenço
10628149	Grande	11254300	Cuiabá
10628150	Corrente	11254301	Pantanal Noroeste
10628151	Rãs	11254302	Alto Paraguai

Fonte: IBGE, Diretoria de Geociências, Coordenação de Meio Ambiente; ANA, Coordenação de Conjuntura e Gestão da Informação.

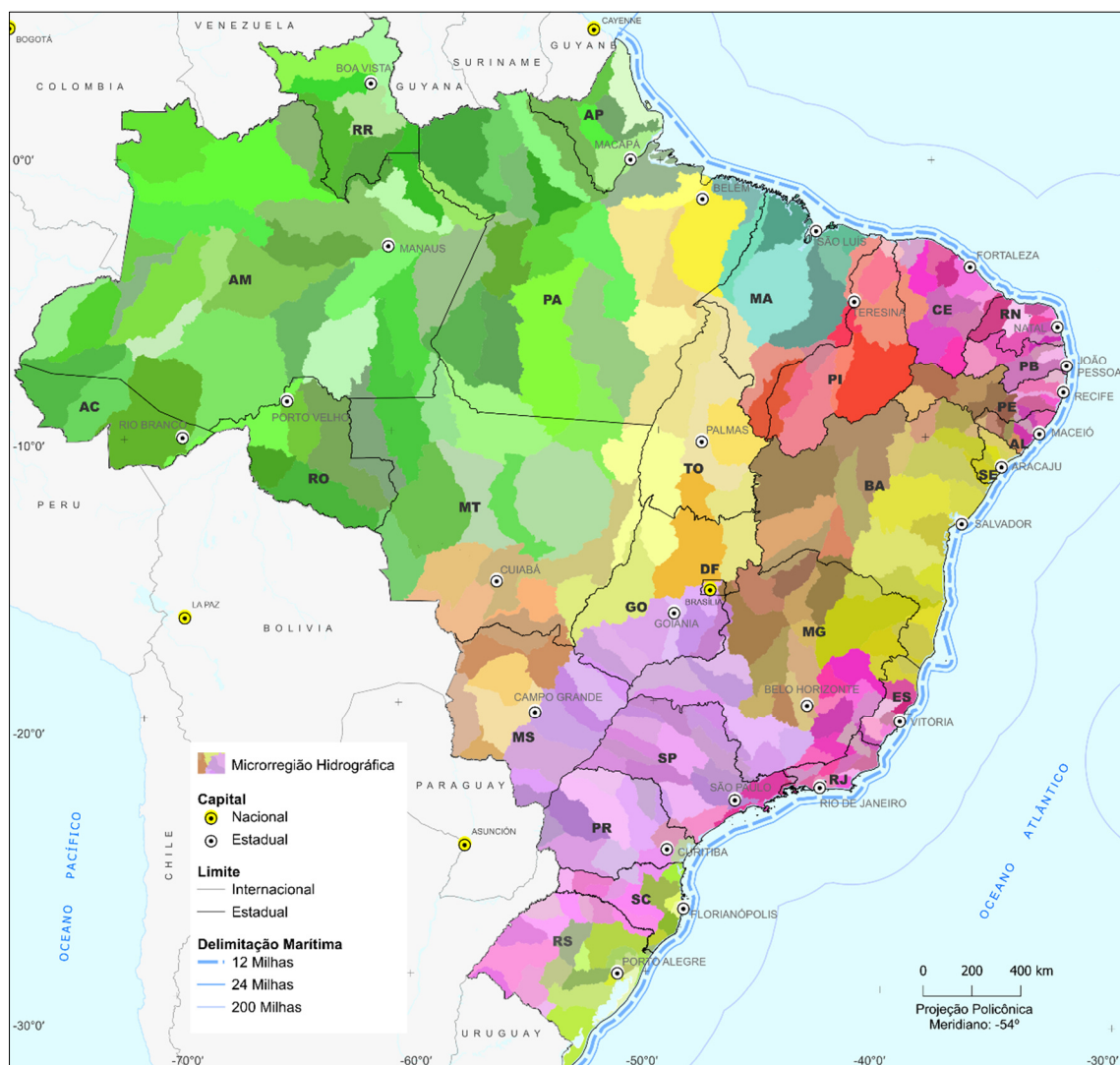
## Relação com outros recortes

O recorte de Microrregiões Hidrográficas (Mapa 63) é definido por características hidrológicas e geomorfológicas do território mas também por fatores sociais e econômicos, visando à gestão dos recursos hídricos. As Macrorregiões

Hidrográficas, primeiro nível da Divisão Hidrográfica Nacional (DHN), são formadas por agrupamentos de Mesorregiões Hidrográficas contíguas que, por sua vez, são compostas por grupos de Microrregiões Hidrográficas contíguas.

Não há correspondência direta e homogênea no território entre as unidades da Divisão Hidrográfica Nacional (DHN) e outros recortes administrativos ou de qualquer outra ordem. Apesar disso, pode haver coincidência, em determinadas porções do território, entre os limites de outros recortes e o das regiões hidrográficas nos três níveis.

**Mapa 63 – Microrregiões Hidrográficas**



Fonte: IBGE, Diretoria de Geociências, Coordenação de Geomática, Coordenação de Meio Ambiente e Coordenação de Cartografia.