

Biomass

Ciclo de atualização da definição/legislação	Sazonal
Última atualização da definição/legislação	2019
Ajustado à malha territorial de referência	-
Quantitativo de unidades do recorte	6
Quantitativo de Municípios relacionados	-
Publicação/legislação de referência	Biomass e Sistema Costeiro-Marinho do Brasil: Compatível com a escala 1:250.000

Definição

Biomass é um conjunto de vida (vegetal e animal) constituído pelo agrupamento de tipos de vegetação contíguos e identificáveis em escala regional, com condições geoclimáticas similares e história compartilhada de mudanças, resultando em uma diversidade biológica própria.

Cada Biomass é um conjunto único e contínuo, não existindo áreas de transição entre Biomass na representação cartográfica do mapeamento realizado pelo IBGE. Desse modo, cada área de contato foi anexada a um dos Biomass confrontantes, tendo como critério a tipologia dominante.

Assim, foram considerados os Biomass continentais do território brasileiro: Biomass Amazônia, Biomass Mata Atlântica, Biomass Caatinga, Biomass Cerrado, Biomass Pantanal e Biomass Pampa. A nomenclatura adotada levou em consideração as denominações mais usuais e populares ligadas à fitogeografia brasileira.

Em 2004, foi produzido Mapa de Biomass do Brasil, primeira aproximação, compatível com a escala de 1:5 000 000, servindo de referência para várias legislações, como a Lei da Mata Atlântica (Lei n.11.428, de 22.12.2006). Em 2019, foi produzido o Mapa de Biomass e Sistema Costeiro-Marinho do Brasil, compatível com a escala de 1:250 000, sendo este incorporado ao Quadro Geográfico do IBGE.

Geocodificação

O geocódigo dos Biomass segue uma codificação sequencial conforme o Quadro 7.

Quadro 7 - Geocodificação de Biomass

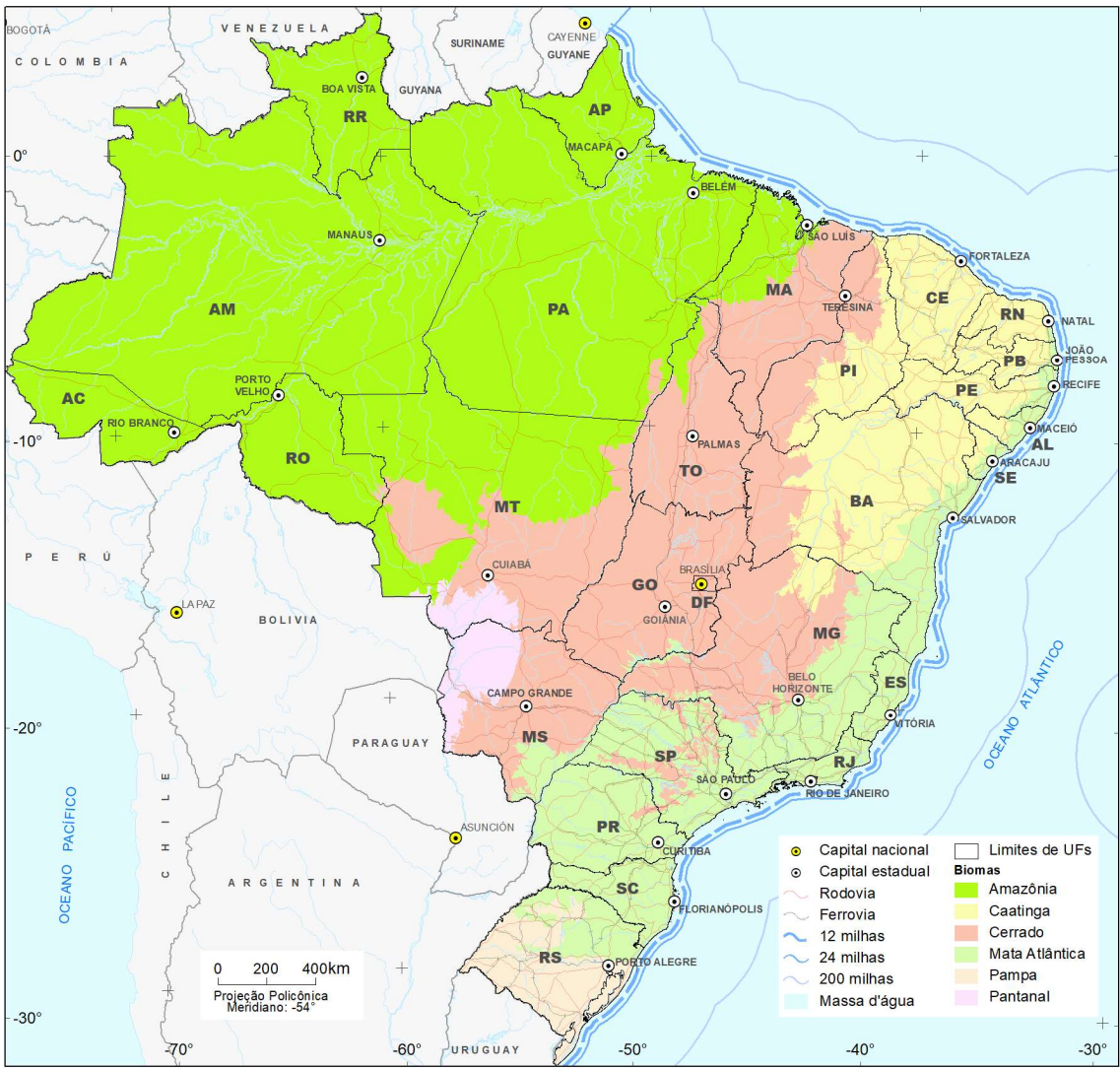
Código do Biomass	Nome do Biomass
1	Amazônia
2	Caatinga
3	Cerrado
4	Mata Atlântica
5	Pampa
6	Pantanal

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

Relação com outros recortes

O recorte de Biomas (Mapa 62) está ligado diretamente à escala Brasil, não obedecendo limites de Unidades da Federação, Municípios, Distritos, Subdistritos, Bairros ou Setores Censitários. As tabulações estatísticas são realizadas conforme demandas específicas solicitadas ao IBGE.

Mapa 62 - Biomas



Fonte: Coordenação de Geomática, Coordenação de Geografia e Meio Ambiente e Coordenação de Geodésia e Cartografia.