Tabela de distribuição da área e percentual de classe de uso e cobertura do solo do bioma Caatinga

Classe de Uso e Cobertura da Terra	Total (km²)	Total (%)
Floresta	**502.019,61**	**58,20%**
Floresta Plantada	54,65	0,01%
Floresta Natural	501.964,96	58,19%
Formação Florestal	39.992,63	4,64%
Formação Savânica	461.695,86	53,52%
Mangue	276,47	0,03%
Formação Natural não Florestal	**33.277,44**	**3,86%**
Afloramento Rochoso	1.260,32	0,15%
Apicum	141,82	0,02%
Formação Campestre	31.875,30	3,70%
Agropecuária	**314.843,77**	**36,50%**
Agricultura	28.836,94	3,34%
Lavoura Temporária	24.156,61	2,80%
Lavoura Perene	4.680,33	0,54%
Mosaico de Agricultura ou Pastagem	68.216,00	7,91%
Pastagem	217.790,84	25,25%
Área não Vegetada	**5.684,28**	**0,66%**
Infraestrutura Urbana	3.044,46	0,35%
Mineração	24,53	0,00%
Outras Áreas não Vegetadas	1.694,82	0,20%
Praia e Duna	920,47	0,11%
Corpo D'água	**6.658,61**	**0,77%**
Aquicultura	448,34	0,05%
Rio, Lago e Oceano	6.210,26	0,72%
Não Observado	**115,34**	**0,01%**
Total	**862.599**	**100,00%**

* A área total do Brasil diverge do número oficial por questões relacionadas a projeção cartográfica, maiores informações em https://mapbiomas.org

(Versão Atualizada em Ago/2020)

Formação Florestal	*Tipos de vegetação composta por árvores altas com predomínio de dossel contínuo podendo ser ombrófila, decidual, semi-decidual ou estacional.*
Formação Savânica	*Tipos de vegetação composta por árvores de pequeno porte e estrato arbustivo-herbáceo.*
Mangue	*Vegetação com influência marinha ou fluviomarinha.*
Floresta Plantada	*Espécies arbóreas plantadas para fins comerciais (ex. eucalipto, pinus, araucária).*
Formação Campestre (Campo)	*Formações campestres com predominância de estrato herbáceo-arbustivo, herbáceo-arbóreo ou herbáceo-lenhoso.*
Outra Formação não Florestal	*Inclui outras formações naturais não florestais ou formações não florestais que não foram possíveis distinguir de formações campestres ou áreas naturais não florestais.*
Pastagem	*Áreas de pastagens, naturais ou plantadas, vinculadas a atividade agropecuária.*
Lavoura Temporária	*Áreas cultivadas com a cultura da soja, cana-de-açúcar ou outros cultivos de curta ou média duração.*
Lavoura Perene	*reas ocupadas com cultivos agrícolas de ciclo vegetativo longo com duração de mais de um ano.*
Mosaico de Agricultura ou Pastagem	*Áreas utilizadas pela atividade agropecuária, nas quais não foi possível atribuir a classe agricultura ou pastagem.*
Praia e Duna	*Cordões/faixas arenosas, de coloração predominantemente branca localizados na zona costeira.*
Infraestrutura Urbana	*Áreas urbanizadas com predomínio de superfícies não vegetadas a mais de 5 anos incluindo edificações, estradas e vias.*
Outra Área não Vegetada	*Classe mista que inclui áreas agrícolas em preparo, solo exposto e superfícies arenosas.*
Afloramento Rochoso	*Rochas naturalmente expostas na superfície terrestre sem cobertura de solo, muitas vezes com presença parcial de vegetação rupícola.*
Mineração	*Áreas referentes a extração mineral de grande porte, havendo clara exposição do solo por ação de maquinário pesado. Somente são consideradas áreas pertencentes a malha digital do DNPM (SIGMINE).*
Aquicultura	*Área referente a lagos artificiais, onde predominam atividades aquícolas e/ou de salicultura.*
Apicum	*Apicuns ou Salgados são formações quase sempre desprovidas de vegetação arbórea, associadas a uma zona mais alta, hipersalina e menos inundada do manguezal, em geral na transição entre este e a terra firme.*
Corpo D'água	*Rios, lagos, represas, reservatórios e outros corpos d'água.*

*Para mais detalhes sobre a legenda incluindo sua correção com as classes do IBGE, FAO e IPCC acesse <mapbiomas.org>.

MAPBIOMAS

Projeto de Mapeamento Anual da Cobertura e Uso do Solo

Mapa de Cobertura e Uso do Solo do Brasil – 2019 Bioma Caatinga

Este mapa é parte da Coleção 5.0 do Projeto de Mapeamento Anual da Cobertura e Uso do Solo do Brasil, que cobre o período de 1985 a 2019. O mapeamento é realizado de forma colaborativa, por uma rede de organizações com especialistas nos diferentes biomas e usos da terra, em sensoriamento remoto, SIG e ciência da computação. O trabalho usa computação em nuvem e classificadores automatizados desenvolvidos e operados a partir da plataforma Google Earth Engine, tendo como base imagens dos satélites Landsat.

A coleção completa de mapas, bem como os mosaicos de imagens Landsat, as ferramentas, a legenda de classes detalhada e as metodologias usadas em sua confecção estão disponíveis na página do MapBiomas na internet. Acesse: http://mapbiomas.org

MAPBIOMAS É UMA INICIATIVA DE

OBSERVATÓRIO DO CLIMA · SEEG

CO-CRIADORES

LAPIG · Pantanal SOS · SOS Mata Atlântica · Imazon · UFRGS · ArcPlan · IPNE · Vale · IPAM Instituto de Pesquisa Ambiental da Amazônia · agrosatélite · UEFS · GEODATIN · Solved

FINANCIAMENTO

iCS · instituto arapyaú · Gordon and Betty Moore Foundation · NICFI · Good Energies · Global Wildlife Conservation · humanize · CIFF Children's Investment Fund Foundation · Climate and Land Use Alliance · Wellspring Climate Initiative

PARCEIROS DE TECNOLOGIA

EcoStage · Google · TERRAS

APOIO INSTITUCIONAL

instituto arapyaú · WRI Brasil · Instituto Democracia e Sustentabilidade · Avina · The Nature Conservancy · WWF

COLABORAÇÃO TÉCNICA

iema · imaflora · Instituto Socioambiental