

METADADOS

Identificação

Título	Mapeamento em Alta Resolução dos Biomas Brasileiros
Autor	Fundação Brasileira para o Desenvolvimento Sustentável
Delimitação geográfica	Longitude oeste: -73.99 Longitude leste: -34.78 Latitude sul: -33.75 Latitude norte: 5.27
Identificador geográfico	Brasil
Temas	i) uso e cobertura do solo ii) hidrografia iii) áreas de preservação permanente ripárias
Período	01/01/2013 a 31/12/2013
Restrições Legais	Irrestrito
Data	09/03/2018
Idioma	português [PT-BR – UTF-8]
Categoria	meio ambiente
Sumário executivo	Base cartográfica elaborada a partir da classificação supervisionada e vetorização de imagens RapidEye, composta por três categorias de informação: i) uso e cobertura do solo, ii) hidrografia e iii) áreas de preservação permanente ripárias. Os dados encontram-se no formato shapefile, articulados por UF e município, conforme delimitação estabelecida pela Base Cartográfica Contínua do Brasil 1:250.000 (IBGE, 2013). Mapeamento realizado no âmbito do Projeto de Mapeamento em Alta Resolução dos Biomas Brasileiros, executado pela Fundação Brasileira para o Desenvolvimento Sustentável.
Contato	+55 21 3322-4520 Rua Engenheiro Álvaro Niemeyer, 76 São Conrado Rio de Janeiro 22610-180 Brasil

Qualidade de dados

Resolução espacial	1:25.000
Linhagem	Base cartográfica elaborada a partir da classificação supervisionada e vetorização de imagens RapidEye, composta por três categorias de informação: i) uso e cobertura do solo, ii) hidrografia e iii) áreas de preservação permanente ripárias.
Processo	Vide metodologia disponível em http://geo.fbds.org.br/ .
Fontes	Imagens de satélite RapidEye (5 metros), ano base 2013 Descrição das bandas: 440-510 nm (azul), 520-590 nm (verde), 630-690 nm (vermelho), 690-730 nm (vermelho limítrofe), 760-880 nm (infravermelho próximo).

Organização dos dados espaciais

Tipo de representação espacial	Vetor
Nível de topologia	Apenas geometria
Tipos de objetos geométricos	Pontos, linhas, polígonos

Referência espacial

Projeção	Universal Transversa de Mercator
Elipsóide	GRS 1980
Ponto Geodésico	SIRGAS 2000

Distribuição

Distribuidor	Fundação Brasileira para o Desenvolvimento Sustentável
Formato de distribuição	Shapefile
Plataforma	ArcGIS
Endereço online	http://geo.fbds.org.br/

Referência dos metadados

Frequência de manutenção e atualização	Contínua
Responsável	Fundação Brasileira para o Desenvolvimento Sustentável
Padrão dos metadados	ISO 19115:2003/19139
Versão	2009