

## Descripción de la leyenda - Colección 2 - MapBiomos Bosque Atlantico Trinaicional

NIVEL 1	NIVEL 2	NIVEL 3	Pais	Descripción	
1. Vegetación Leñosa Natural	1.1 Leñosas cerradas	ARG/PY		Coberturas dominadas por árboles y/o arbustos, no haciendo una distinción entre ellos y englobándolos en la categoría leñosa. Incluye solamente las cubiertas vegetales naturales o seminaturales con un estrato leñoso superior al 65% de cobertura del dosel.	
		BR		Bosque húmedo denso, abierto y mixto, bosque estacional semicaducifolio, bosque estacional caducifolio y formación pionera arbórea.	
	1.2 Leñosas abiertas	ARG/PY		Coberturas dominadas por árboles y/o arbustos, no haciendo una distinción entre ellos y englobándolos en la categoría leñosa. Incluye solamente las cubiertas vegetales naturales o seminaturales con un estrato leñoso entre 65% y 15% de cobertura del dosel.	
		BR		Sabanas, sabanas arboladas y esteparias.	
	1.3 Manglar	BR		Formaciones de Bosques Densos y Siempreverdes, frecuentemente inundados por la marea y asociados al ecosistema costero de manglares.	
1.4. Vegetación Leñosa en Bancos de Arena	BR		Formaciones boscosas sobre suelos arenosos en la región costera		
2. Vegetación natural no leñosa	2.1 Pastizales inundables	ARG/PY		La cobertura vegetal es influenciada significativamente por el agua y/o dependiente de inundaciones (por ej. esteros, bañados, cañadas, pantanos y lechos acuáticos).	
		BR		Vegetación con influencia fluvial y/o lacustre	
	2.2 Pastizal	ARG/PY		Coberturas dominadas por herbáceas que no presentan signos de intervención antrópica como loteos, aguadas. En esta categoría se admite la presencia de leñosas, pero las mismas deben encontrarse en coberturas menores al 20%.	
		BR		Sabanas estepareas y sabanas herbáceas, estepas y pioneras arbustivas y herbáceas.	
	2.3. Apicum	BR		Formaciones muchas veces sin vegetación arbórea, asociadas a una zona más alta, hipersalina y menos inundable del manglar, generalmente en la transición entre esta zona y el continente.	
	2.4. Afloramiento Rocoso	BR		Rocas naturalmente expuestas sin cobertura de suelo, a menudo con presencia parcial de vegetación rupícola y pendiente elevada.	
	2.5. Vegetación Herbácea en Bancos de Arena	BR		Vegetación herbácea con influencia flumiomarina.	
2.6. Otra Formación No Forestal	BR		Marismas (con influencia fluvio-marina).		
3. Agropecuario	3.1 Pastura	ARG/PY		Áreas con cultivos de especies herbáceas con destino forrajero (producción animal)	
		BR		Áreas de pastoreo, predominantemente plantadas, vinculadas a actividades agropecuarias. Las zonas de pastos naturales se clasifican predominantemente como pastizales que pueden o no ser pastoreados.	
	3.2 Agricultura	3.2.1 Cultivos anuales	ARG/PY		Dentro de esta categoría se incluyen cultivos de herbáceas anuales principalmente cereales y leguminosas para la producción de grano o fibras
		BR		Esta categoría incluye todo tipo de cultivos, con temporadas de crecimiento largas o cortas.	
	3.2.2 Cultivos de arbustos	ARG/PY		Los cultivos de especies arbustivas (ej: yerba mate, té)	
		BR		Áreas ocupadas por cultivos agrícolas con un ciclo largo (más de un año), que permiten cosechas sucesivas, sin necesidad de nuevas plantaciones.	
	3.3. Forestaciones	ARG/PY		Especies arbóreas plantadas (ex. Eucalipto, pinus, araucaria).	
BR			Especies de árboles plantados con fines comerciales (por ejemplo, pinos, eucaliptos, araucaria)		
3.4. Mosaico de Usos	BR		Zonas de cultivo donde no era posible distinguir entre pastos y agricultura.		

4. Área no vegetada		ARG/PY	Son áreas con una cobertura artificial como por ejemplo construcciones, caminos, canteras. También incluye, áreas sin cobertura vegetal y que no presentan una cobertura artificial.
		BR	Zonas de superficies no permeables (infraestructuras, expansión urbana o minería)
5. Cuerpos de agua	5.1 Río, Lago y Océano	ARG/PY	Esta clase corresponde a las áreas cubiertas por agua.
		BR	Ríos, lagos, presas, embalses y otros cuerpos de agua.
	5.2 Acuicultura	BR	Lagos artificiales, donde predominan las actividades de acuicultura y/o producción de sal

## Descrição da lenda - Coleção 2 - MapBiomos Trinacional Mata Atlântica

NIVEL 1	NIVEL 2	NIVEL 3	Pais	Descripción	
1. Floresta	1.1 Formação Florestal	ARG/PY		Cobertura dominada por árvores e/ou arbustos, não fazendo distinção entre eles e incluindo-os na categoria lenhosa. Inclui apenas cobertura vegetal natural ou semi-natural com uma camada lenhosa acima de 65% de cobertura do dossel.	
		BR		Floresta Ombrófila Densa, Aberta e Mista e Floresta Estacional Semi-Decidual, Floresta Estacional Decidual e Formação Pionera Arbórea.	
	1.2 Formação Savânica	ARG/PY		Cobertura dominada por árvores e/ou arbustos, não fazendo distinção entre eles e incluindo-os na categoria lenhosa. Inclui apenas cobertura vegetal natural ou semi-natural com uma camada lenhosa entre 65% e 15% de cobertura do dossel.	
		BR		Savanas, Savanas-Estépicas Florestadas e Arborizadas.	
	1.3. Mangue	BR		Formações florestais, densas, sempre-verdes, frequentemente inundadas pela maré e associadas ao ecossistema costeiro de Manguezal.	
1.4. Restinga Arborizada	BR		Formações florestais que se estabelecem sobre solos arenosos ou sobre dunas na zona costeira.		
2. Formação Natural não Florestal	2.1. Campo Alagado e Área Pantanosa	ARG/PY		A cobertura vegetal é significativamente influenciada pela água e/ou dependente de inundações (por exemplo, estuários, pântanos, pântanos e leitos de água).	
		BR		Vegetação com influência fluvial e/ou lacustre	
	2.2. Formação Campestre	ARG/PY		Cobertura herbácea dominada por herbáceos que não mostra sinais de intervenção antrópica, tais como parcelas, regas. Nesta categoria, a presença de plantas lenhosas é permitida, mas devem ser encontradas em coberturas inferiores a 20% do total.	
		BR		Savanas e Savanas-Estépicas Parque e Gramíneo-Lenhosa, Estepe e Pioneiras Arbustivas e Herbáceas.	
	2.3. Apicum	BR		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.	
	2.4. Afloramento Rochoso	BR		Rochas naturalmente expostas na superfície terrestre sem cobertura de solo, muitas vezes com presença parcial de vegetação rupícola e alta declividade.	
	2.5. Restinga Herbácea	BR		Vegetação herbácea com influência fluviomarinha.	
	2.6. Outras Formações não Florestais	BR		Outras Formações Naturais não florestais que não puderam ser categorizadas.	
3. Agropecuária	3.1. Pastagem	ARG/PY		Áreas com culturas de espécies herbáceas para forragem (produção animal)	
		BR		Área de pastagem, predominantemente plantadas, vinculadas a atividade agropecuária. As áreas de pastagem natural são predominantemente classificadas como formação campestre que podem ou não ser pastejadas.	
	3.2. Agricultura	3.2.1. Lavoura Temporária	ARG/PY		Esta categoria inclui culturas herbáceas anuais, principalmente cereais e leguminosas para a produção de grãos ou fibras.
			BR		Esta categoria inclui todos os tipos de lavoura, com ciclo vegetativo longo ou curto.
		3.2.2. Lavoura Perene	ARG/PY		Culturas de espécies arbustivas (por exemplo, erva-mate, chá)
			BR		Áreas ocupadas com cultivos agrícolas de ciclo vegetativo longo (mais de um ano), que permitem colheitas sucessivas, sem necessidade de novo plantio.
	3.3. Silvicultura	ARG/PY		Espécies de árvores plantadas (por exemplo, eucalipto, pinus).	
		BR		Espécies arbóreas plantadas para fins comerciais (ex. pinus, eucalipto, araucária)	
3.4. Mosaico de Usos	BR		Áreas de uso agropecuário onde não foi possível distinguir entre pastagem e agricultura.		

4. Área não Vegetada		ARG/PY	Estas são áreas com cobertura artificial, por exemplo, edifícios, estradas, pedreiras. Também inclui áreas sem cobertura vegetal e sem cobertura artificial.
		BR	Áreas de superfícies não permeáveis (infra-estrutura, expansão urbana ou mineração)
5. Corpo D'água	5.1 Rio, Lago e Oceano	ARG/PY	Esta classe corresponde a áreas cobertas por água,
		BR	Rios, lagos, represas, reservatórios e outros corpos d'água.
	5.2 Aquicultura	BR	Área referente a lagos artificiais, onde predominam atividades aquícolas e/ou de salicultura.

## Description of the legend - Collection 2 - MapBiomias Bosque Atlantico Trinaicional

NIVEL 1	NIVEL 2	NIVEL 3	Pais	Descripción	
1. Forest	1.1 Forest Formation		ARG/PY	Vegetation cover dominated by trees and/or shrubs, without separating them from each other and grouping them in the woody category. Includes natural or semi-natural vegetation cover with a woody canopy layer greater than 65% of the canopy cover.	
			BR	Dense, Open and Mixed Forest, Semi-Deciduous Seasonal Forest, Deciduous Seasonal Forest and Pioneria Arboreal Formation.	
	1.2 Savanna Formation		ARG/PY	Vegetation cover dominated by trees and/or shrubs, without separating them from each other and grouping them in the woody category. Includes natural or semi-natural vegetation cover with a woody canopy layer between 65% and 15% canopy cover.	
			BR	Savannas	
	1.3. Mangrove		BR	Dense and Evergreen Forest formations, often flooded by tide and associated with the mangrove coastal ecosystem.	
1.4. Wooded Sandbank Vegetation		BR	Forest formations on sandy soils in the coastal regio		
2. Non Forest Natural Formation	2.1 Flooded grasslands		ARG/PY	Vegetation cover is influenced significantly by water and/or dependent on flooding (e.g., estuaries, marshes, swamps and waterbeds).	
			BR	Vegetation with fluvial and/or lake influence	
	2.2 Grassland		ARG/PY	Grass-dominated coverages that do not present signs of anthropic intervention such as plots, watering places. In this category, the presence of woody species is allowed, but they must be present in coverages of less than 20%.	
			BR	Savannas and Grassy and Woody Savannas, Steppe and Shrubby and Herbaceous Pioneers	
	2.3. Hypersaline Tidal Flat		BR	"Formations often without tree vegetation, associated to a higher, hypersaline and less flooded area in the mangrove, generally in the transition between this area and the continent.	
	2.4. Rocky Outcrop		BR	Naturally exposed rocks without soil cover, often with the partial presence of rupicolous vegetation and high slope.	
	2.5. Herbaceous Sandbank Vegetation		BR	Vegetação herbácea com influência fluviomarinha.	
2.6. Other non Forest Formations		BR	Marshes (with fluvio-marine influence).		
3. Farming	3.1 Pasture		ARG/PY	Areas with crops of herbaceous species for forage use (animal production)	
			BR	Areas of pasture, predominantly cultivated, linked to agricultural and cattle raising activities. The natural pasture areas are predominantly classified as grassland formation that may or may not be grazed.	
	3.2 Agriculture	3.2.1 Annual Crops		ARG/PY	This category includes annual herbaceous crops, mainly cereals and leguminous plants for the production of grain or fiber.
				BR	This category includes all types of crops, with either a long or short vegetative cycle.
	3.2.2 Perennial Crop		ARG/PY	Shrub species crops (e.g., yerba mate, tea).	
			BR	Areas dedicated to crops with a long vegetative cycle (more than one year), which allow successive harvests, without the need for new planting.	
	3.3. Forest Plantation		ARG/PY	Planted tree species (e.g. eucalyptus, pine, araucaria).	
		BR	Tree species planted for commercial purposes (e.g. pine, eucalyptus, araucaria)		
3.4. Mosaic of Uses		BR	Farming areas where it was not possible to distinguish between pasture and agriculture.		

4. Non vegetated area		ARG/PY	These are areas with artificial cover such as constructions, roads, pits, etc. It also includes areas with no vegetation cover and without artificial cover.
		BR	Areas of non-permeable surfaces (infrastructure, urban expansion or mining)
5. Water	5.1. River, Lake and Ocean	ARG/PY	This class corresponds to areas covered by water
		BR	Rivers, lakes, dams, reservoir and other water bodies
	5.2. Aquaculture	BR	Artificial lakes, where aquaculture and/or salt production activities predominate