



MAPA DE COBERTURA Y USO DE LA TIERRA PAMPA TRINACIONAL 2022

La colección completa de mapas, así como los mosaicos de imágenes Landsat, las herramientas, la leyenda de clases detallada y las metodologías usadas en su confección están disponibles en la página de MapBiomias Pampa en internet.

Accede a: <http://pampa.mapbiomas.org>

MapBiomias 2022 Colección 3

- Vegetación natural leñosa**
- Bosque y arbustal cerrados** Vegetación natural leñosa con dosel continuo de arbóreas o arbustivas, con copas que se tocan o ligeramente separadas, con cobertura mayor al 65%.
 - Bosque abierto** Vegetación natural leñosa de arbóreas o arbustivas, con copas discontinuas, con una cobertura mayor al 20% y menor al 65%. Incluye al bosque esclerofítico abierto (Caldenal). En Brasil y Uruguay esta clase no fue discriminada, siendo que la vegetación leñosa abierta de baja cobertura fue mapeada junto con pastizal y la de mayor cobertura junto con Bosque y arbustal cerrados.
- Vegetación natural herbácea**
- Pantano y pastizal inundable** Vegetación natural herbácea predominantemente nativa influenciada por excesos de agua. Ocupa suelos hidromórficos, que se inundan en forma permanente o temporaria. Incluye bañados, esteros y orillas de lagunas y otros cuerpos de agua con vegetación típicamente higrófila, con herbáceas acuáticas y palustres, que ocupan planicies y depresiones que permanecen inundadas por breves (meses) o extensos períodos (años).
 - Pastizal** Vegetación natural herbácea, o naturalizada (i.e. que no necesita de la intervención humana para mantenerse por largo tiempo). En general presenta una mezcla de gramíneas y dicotiledóneas herbáceas, o subarbustivas y ocasionalmente leñosas con cobertura inferior al 20%. En general, presenta dominancia de especies nativas por sobre exóticas implantadas o naturalizadas. La fisonomía y su composición botánica es influenciada por los gradientes edáfico-topográficos y el uso pastoril. Ocupa suelos profundos o someros, hasta muy llanos y rocosos, bien drenados (psamófilo), mal drenados (húmedo, con notable presencia de ciperáceas), y o bajo influencia salina (halófilo). En general se utiliza con fines ganaderos.
- Agropecuaria**
- Pastura** La pastura es vegetación herbácea cultivada con una o más especies forrajeras perennes, en general de gramíneas y/o leguminosas exóticas. Requiere de intervención humana para permanecer como tal en el tiempo.
 - Agricultura** La agricultura corresponde al uso de áreas con cultivos anuales, o sea que hayan sido plantados o cosechados durante el año de referencia. Incluye las áreas de cultivos extensivos, forrajeros anuales y hortícolas. Incluye también áreas con período de descanso entre siembras agrícolas.
 - Agricultura o pastura** Incluye áreas de agricultura o de pasturas. En Brasil, predominan los cultivos agrícolas de primavera-verano (soja y arroz), mientras que las cubiertas de invierno son en general para protección del suelo y pastoreo. En Uruguay, hay una alternancia cíclica de algunos años con agricultura y otros con pastura. En Argentina, estas dos clases fueron mapeadas separadamente (se puede descargar el mapa detallado) siendo agregadas en esta clase conjunta para mantener armonía con el mapa de Brasil y Uruguay.
 - Silvicultura** La silvicultura corresponde al uso de áreas con cultivos de plantas leñosas, en general de especies exóticas.
 - Área sin vegetación** Área con cobertura vegetal menor al 5%, con playas y dunas (cordones arenosos de color blanco brillante, en donde no hay predominio de vegetación de ningún tipo), con infraestructura urbana y rural (con predominio de superficies no vegetadas como construcciones y asfalto, excluyendo situaciones de vegetación en asentamientos como arbolado o pastos), con actividad de minería (como canteras, minería a cielo abierto, sin presencia de agua) y/o con afloramientos rocosos (roca naturalmente expuesta en la superficie sin cobertura vegetal).

Tabla de distribución de área y porcentaje de clase de uso y cobertura de la tierra Pampa Trinacional 2022

CLASE	Total (Mha)	Total (%)
Vegetación natural leñosa	10.07	9.22
Bosque y arbustal cerrados	4.87	4.46
Bosque abierto	5.21	4.77
Vegetación natural herbácea	41.71	38.20
Pantano y pastizal inundable	6.39	5.85
Pastizal	35.33	32.35
Agropecuaria	52.83	48.37
Agricultura o pastura	50.07	45.85
Silvicultura	2.75	2.52
Área sin vegetación	1.27	1.16
Cuerpo de agua	3.31	03.03
Río, lago u océano	3.31	03.03
No Observado	0.01	0.01



0 250 500 Km

Proyección: Sur America Lambert Conforme Conica

CO-CREADORES

FINANCIACIÓN

COLABORACIÓN TECNOLÓGICA